Grammaire de sanskrit

accompagnée d'explications de linguistique comparée

PAR

MANFRED MAYRHOFER

TRADUITE PAR FABRICE DUVINAGE

Abréviations et signes

abl. ablatif acc. accusatif actif act. adj. adjectif allemand moderne all. anglais angl. aor. aoriste av. avestique causatif caus. comparer comp. dat. datif duel du. enclitique encl. éolien éol. f(ém). féminin français fr. génitif gén. germanique germ. got. gotique grec gr. homérique hom. indo-européen i.-e. impér. impératif impf. imparfait inf. infinitif inst. instrumental lat. latin littérature lit. loc. locatif masculin m. moyen-indien m.-i. moyen moy. neutre n. nom. nominatif n. d. t.: note du traducteur opt. optatif

personne

page

parfait

passif

participe

p(ers.)

p.

parf.

part.

pass.

pl. pluriel participe passé passif ppp. présent prés. sg. singulier sanskrit sk. slave sl. subj. subjonctif superlatif sup. v. -p. vieux-perse véd. védique voc. vocatif v.-h.-a. vieux-haut-allemand vieux-slave v.-sl. $\sqrt{}$ racine * forme déduite, non attestée provient de < devenu > parent de comparer à équivaut à

Le signe ° permet d'abréger. S'agit-il par ex. dans un mot comme *vinihatya* seulement de la partie du mot commençant par la racine, il suffit d'écrire ° *hatya* dans les répétitions par économie de place.

Introduction

§ 1. Le mot 'sanskrit' – sk. saṃ-skṛta- 'préparé, correct, formé pour l'usage sacré' – désigne la forme classique du vieil-indien, normalisée par les grammairiens et encore employée de nos jours comme langue littéraire et érudite. Cette norme résulte de la tradition du vieil-indien qui commence par la collection d'hymnes du Rg-Veda, passe par la littérature védique plus récente, la poésie et les textes théologico-philosophiques pour mener à l'épopée (§ 4) et atteint peu à peu une forme qui se fige en 'sanskrit'. La différence entre le sanskrit et les niveaux plus anciens de langue védique n'est pas du domaine des transformations phonétiques ; le sanskrit se caractérise par la perte de formes et catégories grammaticales et par l'abandon ou l'utilisation différente d'une partie du vocabulaire de la langue ancienne.

Fondamental à ce propos L. Renou, *Journal Asiatique* 231 (1939), p.321 sqq. et surtout *Histoire de la langue sanskrite* (1956) ; général sur l'évolution du vieil-indien depuis le *Rg-Veda* : J. Wackernagel et L. Renou, *Altindische Grammatik*, I² (1957), Introduction générale, p. 1 sqq.

Dans cette présentation les formes spéciales essentielles de la langue ancienne sont indiquées en petits caractères. Voir surtout l'accent védique (§ 32), les paradigmes spéciaux de la langue ancienne (§§ 50, 56) et les catégories disparues (§ 85). Voir l'exemple de langue védique au début de l'appendice.

- § 2. Par-delà la richesse des témoignages de l'œuvre la plus ancienne de la littérature indienne, on retrouve la trace de cette langue par des attestations indirectes et à l'aide de méthodes linguistiques.
- a. Des vestiges d'une langue quasiment semblable au sanskrit du milieu du 2ème millénaire av. J. C. sont conservées dans les textes en écriture cunéiforme du Proche-Orient, en particulier du puissant royaume hourrite *Mitanni*. On y trouve aussi bien des noms propres présents dans les textes védiques (comme *Indaruta*, *Šubandhu* = véd. *Indrotá-*, *Subandhu-*); que des noms de dieux de l'Inde ancienne, qui apparaissent dans un traité d'un roi Mitanni, comme *Indra*, *Mitra*, *Varuṇa* et les dieux jumeaux *Nāsatyā*; ainsi qu'un nombre important de noms communs, souvent associés à l'élément hourrite -nni ou-nnu, entre autres : mar a-unn 'combattant en char' (= véd. márya- 'jeune homme'), mani-nnu 'collier' (= véd. maṇi-'collier'), babru-nnu 'brun' (= véd. babhrú- 'brun'), maka-nni 'don' (= véd. maghá, 'don') et d'autres encore. Nous avons donc dans ces textes des mots que nous connaissons du sanskrit bien des siècles avant le commencement de la littérature sanskrite, début qui ne se laisse toutefois pas déterminer avec précision. Cette équivalence n'est cependant pas historique mais seulement linguistique : les auteurs de ces bribes de langue au Proche-Orient n'étaient probablement que de petits groupes parmi les migrations qui conduisirent entre autres à l'indo-européanisation de l'Inde mais ils ne peuvent avoir directement à faire à elle.

Voir les bibliographies dans M. Mayrhofer: *Die Indo-Arier im Alten Vorderasien* (1966) et *Die Arier im Vorderer Orient – ein Mythos* ? (1974) ainsi que la monographie de A. Kammenhuber: *Die Arier im Vorderen Orient* (1968).

b. Le sanskrit est en outre si parent des langues iraniennes, représentées par l'avestique et le vieux perse, que les contours d'un 'indo-iranien' se laissent reconnaître, dont les langues de civilisation sanskrit et vieil-iranien ont résulté comme deux dialectes très proches l'un de l'autre. De la communauté linguistique et culturelle de l'époque indo-iranienne

3

¹ Le mot *sanskrit* est employé dans les pays non-germanophones pour désigner la totalité du vieil-indien, du sanskrit védique au sanskrit classique. Il est donc ici question du 'sanskrit au sens propre'.

proviennent des noms de dieux², la dénomination d'êtres divins³, des expressions cultuelles⁴ et une abondance de concordances poétiques et idiomatiques⁵. Enfin cet indo-iranien fait partie de la famille indo-européenne. Le sanskrit est en effet l'une des langues indo-européennes. Il se trouve dans une relation de parenté clairement reconnaissable et qui se laisse prouver scientifiquement avec des langues de notre espace culturel comme le latin, le grec, le germanique et le slave. Nous rendrons compte dans cette grammaire des concordances les plus évidentes, en particulier avec les langues classiques, en petits caractères et sans mélange avec la présentation descriptive.

Sur le vieil iranien: H. Reichelt: *Awestisches Elementarbuch*, Heidelberg, 1909; R. G. Kent: *Old Persian*, *Grammar*, *Texts*, *Lexicon*, New Haven, ²1953; W. Brandenstein – M. Mayrhofer: *Handbuch des Altpersischen*, Wiesbaden, 1964; Chr. Bartholomae: *Altiranisches Wörterbuch*, Strasbourg, 1904 (²Berlin 1961); *Grundriß der iranischen Philologie*, éd. par W. Geiger et E. Kuhn, 2 vols., Strasbourg, 1895-1904; *Handbuch der Orientalistik* (éd. par B. Spuler) I, IV, 1: *Iranistik/Linguistik*, Leiden, 1958. – Sur le traitement du sanskrit en linguistique comparée et l'étude de l'indo-européen voir la bibliographie générale en fin de livre.

§ 3. Sur le sol indien, l'indo-aryen⁶ a continué d'évoluer : à partir des dialectes du sanskrit se sont développées des langues depuis le milieu du premier millénaire que l'on peut englober en moyen-indien : des langues populaires qui se laissent surtout appréhender par des inscriptions moyen-indiennes telles que les célèbres inscriptions d'Aśoka, mais aussi par des langues littéraires telles que le *pāli*, la langue du bouddhisme méridional, et les langues *prākrit*, qui apparaissent en différentes utilisations littéraires. C'est environ au début de notre millénaire que l'état de l'indien moderne fût atteint, représenté aujourd'hui par plus de cent langues et dialectes, entre autres le *hindī*, la langue nationale de l'Inde, le *bengālī*, le *gujarātī*, le *marāṭhī* et les langues tziganes.

Cf. pour les langues moyen-indiennes: J. Bloch: Les inscriptions d'Asoka, Paris, 1950; M. A. Mehendale: Historical Grammar of Inscriptional Prakrits, Poona, 1948; W. Geiger: Pāli, Literatur und Sprache, Strasbourg, 1916; R. Pischel: Grammatik der Prakrit-Sprachen, Strasbourg, 1900. – Pour l'indien moderne: J. Bloch: La formation de la langue Marathe, Paris, 1920 et L'Indo-Aryen du Veda aux temps modernes, Paris, 1934; R. L. Turner: A Comparative Dictionary of the Indo-Aryan Languages, Londres, 1966.

Pour toute étude approfondie du sanskrit, il est indispensable de se familiariser avec le moyen-indien. Non seulement parce que des œuvres littéraires sanskrites comme les drames (§ 4) contiennent des passages en moyen-indien, mais encore parce que le sanskrit lui-même subit l'influence du moyen-indien. Beaucoup de mots sanskrits sont d'origine moyen-indienne (comme *bhaṭṭa* 'maître' = sk. originel *bhaṭta*- 'mercenaire, serviteur' = sk. originel *bhṛṭa*- 'soudoyé, mercenaire, serviteur' ; *naṭ*- 'danser' = sk. originel *nṛṭ*-, etc.), d'autre part des traces indirectes du moyen-indien se retrouvent dans ce que l'on appelle des 'hyper-sanskritismes', réfections erronées de formes moyen-indiennes en sanskrit : cf. *maṣṭṇa*- 'mou' du prākrit *masiṇa*-, qui provient toutefois du sk. *māṛṭsna* 'moulu finement' ; *pṛāgbhāra*- 'penché, versant de montagne' du pāli *pabbhāra*-, provenant en fait du sanskrit **pṛahvāra*-.

² Par ex. sk. *mitrá-* = av. *miðra-* nom d'un dieu ; sk. *Índra-* nom d'un dieu = av. *Indra-* nom d'un démon ; sk. *Yamá-* roi du royaume des morts, fils de *vivasvant-* = av. *Yima* fils de *vivahvant-* ; etc.

³ sk. *ásura-* 'être divin' = av. *ahura-* 'dieu, être divin' ; sk. *devá-* 'dieu' = av. *daēva-*, v. -p. *daiva-* 'démon, dieu' ; sk. *yajatá-* 'honorable, dieu' = av. *yazata-* 'idem'.

⁴ Comme le sk. $yaj\tilde{n}\acute{a}$ - 'vénération des dieux, sacrifice' = av. yasna- 'idem'; sk. $h\acute{o}tar$ - 'prêtre, sacrificiant', $h\acute{o}tr\ddot{a}$ - 'libation' = av. zaotar-, $zao\vartheta r\ddot{a}$ -.

⁵ Comme le védique hṛdấ...mánasā vis-à-vis de l'av. zərðdā-čā manaŋhā-čā 'de cœur et d'esprit', véd. mántraṃ takṣ- et av. mạϑrəm taš- 'charpenter une formule magique', véd. víśvā dvéṣāṃsi tar- et av. vīṣpā tbaēṣa rat- 'traverser toutes les innimitiés', véd. víśvebhyo yajatébhyaḥ et av. vīṣpaē byō yazataē 'byō 'à tous les vénérés', etc., etc. – L' héritage de formules du langage poétique relie le sanskrit à d'autres langues indoeuropéennes: ainsi les véd. máhi śrávaḥ 'grande renommée' et iṣirá- mánas- 'esprit puissant' trouvent dans les μέγα κλέξος et ἰερὸν μένος homériques leurs exactes correspondances.

⁶ N. d. t.: Le terme 'indo-aryen' est synonyme de 'indo-iranien', le mot *ărya* étant celui que ces populations se donnaient. Du génitif pluriel *aryānām* résulte *ērān* en moyen-persan, prononcé par la suite *īrān*.

Parallèlement au m.-i., les familles de langues non-aryennes⁷ de l'Inde, dravidiennes et munda/ austro-asiatiques⁸ ont fortement influencé le sanskrit : certainement pour ce qui est du vocabulaire, peut-être aussi pour des détails phonétiques et syntaxiques. Ainsi les mots sanskrits $n\bar{l}ra$ - 'eau' et $m\bar{l}na$ - 'poisson' proviennent des mots dravidiens communs * $n\bar{l}r$ et * $m\bar{l}n$, cf. les mots tamouls $n\bar{l}r$ 'eau' et $m\bar{l}n$ 'poisson'; des règles linguistiques austro-asiatiques, telles que celle selon laquelle un préfixe ($m\Box$ -) sert à la dérivation d'un mot de base (*tang 'main'), reconnaissable au sanskrit $m\Box$ agnat- 'éléphant' : comme pour le sanskrit hastin 'éléphant' (: hasta- 'main'), l'éléphant est caractérisé comme porteur d'une 'main(-trompe)'. Cf. sur les influences non-aryennes : M. B. Emeneau : « Linguistic Prehistory of India », in : Proceedings of the American Philosophical Society, 98 (1954), p. 282 sqq., avec une bibliographie ; T. Burrow : The Sanskrit Language (Londres 3 1973), p. 374 sqq.

Résultant de dialectes du sanskrit archaïque après un demi-millénaire de transformation linguistique, le sanskrit est resté en usage parallèlement au développement continu des langues m.-i. et de l'indien moderne : sous différentes formes, bien-sûr, archaïques et plus récentes, populaires (comme dans les épopées) et 'académiques' brahmaniques, enfin sous celles qui se sont clairement construites sur des bases m.-i., comme les sanskrits bouddhique et jaïn⁹. La littérature sanskrite est d'un volume considérable. Les Veda, qui marquent les débuts de la littérature sanskrite, sont toutefois écrits dans une langue plus archaïque, dont seules les parties les plus récentes correspondent au sanskrit au sens strict. Pour ce qui est de la littérature proprement sanskrite, nous pouvons nommer tout d'abord les deux grandes épopées : l'énorme Mahābhārata, englobant plus de 100 000 doubles vers – dont quelques passages sont en tant qu'œuvres indépendantes parmi les plus connues de la poésie sanskrite, comme la chanson de Nala et Damayantī, la légende du déluge ou le poème pédago-philosophique Bhagavadgītā – et l'épopée de la vie du héros Rāma, le *Rāmāyana*; les collections de légendes des *Purāna* rédigées en mètres sont proches des anciennes épopées. Plus sûrement datables que ces dernières, dont le noyau remonte avant notre ère, les poésies épiques (kāvya) furent composées et cultivées nommément dans les cours princières des premiers siècles de notre ère ; Kālidāsa, assurément le plus grand poète sanskrit, est notamment l'auteur de deux grands poèmes épiques : le Raghuvamsa, l'histoire de la lignée de Raghu, et le Kumārasambhava, le prologue à la naissance de Kumāra, du dieu de la guerre Skanda.

Mais Kālidāsa est surtout le plus important des auteurs dramatiques de la littérature sanskrite. Sa pièce de théâtre *Śakuntalā*, célébrée par Goethe et utilisée comme modèle pour le 'Prélude sur le théâtre' dans *Faust*, souvent traduite et montée sur les scènes européennes, fait partie de la littérature mondiale. Dans les drames sanskrits, le sanskrit alterne avec différentes langues prākrites (§ 3) selon le statut des personnages.

La poésie lyrique doit également à Kālidāsa quelques-unes de ses plus belles créations, tel le magnifique 'Nuage messager', *Meghadūta*. Les auteurs de courtes strophes sur l'amour et la sagesse, Amaru et Bhartṛhari sont considérés comme les poètes les plus connus de l'Inde ancienne. Mais des poèmes aphoristiques sont également parsemés dans la riche littérature narrative. Aucune œuvre n'a eu un retentissement aussi grand dans la littérature mondiale que le recueil de fables et de contes de fées du *Pañcatantra*: Il en existe plus de deux cent versions dans plus d'une cinquantaine de langues. D'autres recueils, comme les soixante-dix

⁷ N. d. t.: C'est à dire non indo-iraniennes, voir note plus haut.

 $^{^{8}}$ N. d. t.: Les langues munda sont un sous-groupe de la famille austro-asiatique ou austrasiatique, qui englobe entre autres les langues mon-khmer et indonésiennes.

⁹ Sur les destins historiques et les différentes variétés du sanskrit voir la petite œuvre de L. Renou : *Histoire de la langue sanskrite*, Lyon-Paris, 1956.

contes du perroquet (Śukasaptati) ou les vingt-cinq contes du vampire (Vetāla-pañcaviṃśatikā) font également montre d'alternance entre prose et poésie et d'utilisation de récits-cadres, qui nous est familière grâce au recueil des Mille et une nuits.

Le sanskrit est enfin la langue d'une vaste littérature scientifique, souvent versifiée : droit et éthique, politique, historiographie et médecine, astronomie et astrologie, philosophie, érotisme, grammaire et lexicographie sont traités dans des œuvres sanskrites souvent très réputées.

M. Winternitz: *Geschichte der indischen Literatur*, 3 vols., Leipzig, 1908-1920 (Vols. 1-2 angl. Calcutta 1927-1933); A. Thumb, R. Hauschild: *Handbuch des Sanskrit*, I, 1. Heidelberg, 1958, p. 127-168; H. v. Glasenapp: *Die Literaturen Indiens*², Stuttgart, 1961.

GRAMMAIRE

A. Phonétique

§ 5. Dans l'alphabet nāgarī (§ 6), qui est ordonné phonétiquement, le sanskrit présente les phonèmes suivants :

Les vocales (sonantes)

Les diphtongues

aiuṛḷ eo āīūr

ai au

Sur *r*, *r*, *l* voir § 7.

Les sons prononcés \bar{e} , \bar{o} , d'ordinaire transcrits par e, o sans signe diacritique de longueur étaient considérés par les Indiens comme des diphtongues ; Ils avaient conscience du fait que ces phonèmes ont historiquement (§ 14) caractère de diphtongue par leurs observations linguistiques (par ex. l'alternance dans le sandhi (§ 33) et dans les formations de mots en -ay-, -av-, c'est-à-dire leur provenance des éléments -a i-, -a u-; l'analogie dans l'alternance des degrés de -i- -e- -ai- etc. avec -i- -ai- [§ 35]). — ai, au étaient à l'origine des diphtongues longues (§ 15) mais sont prononcées en sanskrit comme des diphtongues normales.

Les consonnes

Gutturales $k kh g gh \dot{n}$ Palatales $c ch j jh \tilde{n}$

Cérébrales ț th d dh n

Dentales t th d dh nLabiales p ph b bh m

Semi-voyelles et

Liquides yv r1

Sifflantes $\acute{s} \, \dot{s} \, s$ Aspirée \acute{h}

De plus : visarga (\dot{p}), anusvāra (\dot{p}) et le rare anunāsika (\dot{p}).

Les occlusives sourdes (k, c, etc.), les occlusives sourdes aspirées et les trois sifflantes (s, s, s) sont considérées comme sourdes, tous les autres sons (y compris les voyelles, les sonantes 10 et les diphtongues) comme sonores.

§ 6. L'alphabet habituellement utilisé pour écrire les textes sanskrits est la nāgarī, qui s'écrit de gauche à droite.

Elle comporte les voyelles et diphtongues suivantes :

अव इi उपऋग् ॡ!ए e ओो o आ ā ईंग्ऊ पंऋग्रं ऐ ai औो au

Pour les consonnes nous trouvons les lettres :

Gutturales: **क**ka **u** kha **n**ga **u** gha **s** na Palatales: **u**ca **s** cha **n**ja **y** jha **n**ña Cérébrales: **c**ṭa **o** ṭha **s** ḍa **c** ḍha **n**na Dentales: **t**ta **u** tha **u** dha **n**na Labiales: **u**pa **v** pha **u** bha **u**ma

Semi-voyelles

et liquides : यं ya र ra ल la व va Sifflantes : शर्अ ष şa स sa ह ha

¹⁰ N. d. t. ; C'est-à-dire les semi-voyelles et liquides.

Le visarga - ḥ est rendu par : (**希** · kaḥ) et l'anusvāra ṃ par un point au-dessus de la lettre (**南** kaṃ).

Les lettres employées pour écrire les mots sanskrits fonctionnent selon le système suivant :

Les voyelles et diphtongues seules, à part quelques exceptions, ne se trouvent qu'en initiales.

Les consonnes contiennent un -a-; si une autre voyelle leur est ajoutée, elles reçoivent un signe diacritique, c'est-à-dire qu'un क ka originel devient, par l'ajout d'un ा un का $k\bar{a}$, de même कि ki, की $k\bar{\imath}$, कु ku, कु $k\bar{\imath}$, कु kf, कु kf, कु kl, के ke, के kai, को ko, कौ kau.

Les groupes de consonnes sont représentées par des 'ligatures', c'est-à-dire que les lettres sont enlacées. Exemples : त्प tpa, स्म sma, ग्हेच gdhva associant ta + pa, sa + ma, ga + dha + va. Grâce à cette combinaison de lettres de base avec les signes diacritiques et les ligatures, les mots de structure sanskrite se laissent transcrire d'une heureuse façon dans cette écriture syllabique. Exemples : सागर sāgara 'mer'; सुहद् suhṛd 'ami' (= sa + signe diacritique -u-, ha + -ṛ-, da avec virāma); शब्द śabda (ligature bda de ba + da).

Cet exposé mettant l'accent sur l'aspect linguistique, le sanskrit ne sera pas transcrit en nāgarī mais en caractères romains.

§ 7. Prononciation:

- 1. Le *a* bref avait différentes colorations selon son environnement phonique ; son timbre le plus fréquent était celui de l'anglais *u* dans *but*.
- 2. r, \bar{r} et l sont des liquides syllabiques¹¹, comme dans certaines langues slaves, cf. le serbo-croate $S\ddot{r}b$ 'serbe', tchèque vlk 'loup'. C'est par une prononciation déjà ancienne du r suivi d'une résonance -i- que s'expliquent d'anciennes transcriptions (ri, ri) et la translittération populaire ri, comme dans sanskrit (samskrta-, § 1), Rigveda (rg-), etc.
 - 3. e et o sont longs : voir § 5.
- 4. Les occlusives sourdes et sonores aspirées (*kh*, *gh*, etc.) s'articulent de la même manière que leurs occlusives correspondantes, immédiatement suivies d'une aspiration.
- 5. Les palatales (*c*, *ch*, *j*, *jh*) sont généralement prononcées en occident comme des affriquées, *c* comme *tch* de tchèque, *j* comme le *j* de l'angl. *just*. C'est sur cette prononciation que reposent des transcriptions populaires de mots sanskrits comme *pantchatantra* (= *pañcatantra*), *maharadja*. Elle n'est toutefois pas correcte : les sanskrit *c*, *j* étaient des palatales, c'est-à-dire des occlusives articulées au palais.

Les nasales ont chacune la même articulation que les séries d'occlusives auxquelles elles sont associées ; Ainsi \vec{n} est guttural (ressemblant à l'allemand Engel), \vec{n} palatal (5), \vec{n} cérébral (6).

- 6. Les cérébrales –mot qui traduit le sanskrit *mūrdhanya*-, de *mūrdhan*-, n. 'tête' et 'palais antérieur' sont des phonèmes rétroflexes, qui s'articulent en roulant la langue vers le haut du palais. La prononciation des *t*, *d* anglais (dans *too*, *done* etc.) s'en rapproche.
- 7. \dot{s} est une palatale, c'est-à-dire une sifflante sourde prononcée à l'avant du palais ; le sch allemand a un son comparable dans un environnement clair comme dans mischen. \dot{s} est un son \dot{s} avec la langue en position rétroflexe (6), s un s dental sourd.
 - 8. h est une aspirée sonore, h (visarga) une aspirée sourde.

La prononciation brahmanique d'aujourd'hui fait suivre le visarga en pause d'un léger écho de la voyelle le précédant : $agnih = agnih^i$, $dev\bar{a}h = dev\bar{a}h^a$.

9. L'anusvāra annonce la nasalisation de la voyelle qu'il suit devant les sifflantes, *h* ou *l*, qui est comparable à celle du français (dans *pont*, *gant*, *vin* etc.). Dans tout autre environnement, il faut le considérer généralement comme une abréviation (dans l'alphabet national § 6) pour une nasale complète : *phalaṃ bharati*, *saṃbharati* se prononcent [-*mbh*-].

¹¹ N. d. t. : C'est-à-dire des sonantes voyelles pouvant constituer à elles seules une syllabe.

Cf. mis à part les chapitres phonétiques des manuels de sanskrit (voir biblio. en fin de livre), la monographie de W. S. Allen: *Phonetics in Ancient India*, London Oriental Series, Vol. I, 1953, ainsi que l'article de S. K. Chatterji: « The Pronounciation of Sanskrit », in: *Indian Linguistics*, 21 (1960), p. 61-82.

Origine des phonèmes sanskrits :

§ 8. Le *a* du sanskrit¹² a plusieurs origines : il correspond aux *a*, *e*, *o* i.-e. (= lat. et gr.) de même qu'à m (= lat. em, gr. α , germ. um) et à n (= lat. en, gr. α , germ. un) :

```
a=a: sk. \acute{ajra}-m. 'surface' = gr. \acute{\alpha}\gamma \varrho \acute{o}\varsigma 'champ', lat. ager; a=e: sk. \acute{asti} 'est', lat. est; a=o: sk. \acute{pati}-m. 'seigneur' = gr. \pi\acute{o}\sigma\iota\varsigma 'époux'; a=m: sk. \acute{sat\acute{am}} 'cent' = gr. \acute{\epsilon}-\kappa \alpha \tau\acute{o}v, lat. centum, got. hund.; a=m: sk. mat\acute{at}-f. 'pensée' = lat. mens, mentis, got. ga-munds 'commémoration', voir le gr. \alpha \dot{v}\tau\acute{o}-\mu \alpha \tau \sigma \varsigma.
```

§ 9. En parallèle, le \bar{a} sanskrit provient des phonèmes \bar{a} , \bar{e} , \bar{o} , i.-e. (= lat., gr.), de même que de la forme 'lourde' de la nasale syllabique $n\bar{g}^{13}$ (= lat. $n\bar{a}$, germ. un):

```
\bar{a}=\bar{a}: sk. bhrátar- m. 'frère' = lat. frāter; 

\bar{a}=\bar{e}: sk. ráj- = lat. rēx, rēgis; 

\bar{a}=\bar{o}: sk. vác- f. 'parole, voix' = lat. vox, vocis; 

\bar{a}=\eta_{\mathcal{P}} sk. jātá- 'né' = lat. (g)nātus, got. -kunds 'descendant de'; 

La provenance m_{\mathcal{P}}du \bar{a} sk. n'est pas certaine. Il a peut-être plutôt conduit au sk. \bar{a}m.
```

Le \bar{a} sk. provient également de l' o bref i.-e., quand celui-ci se trouvait en syllabe ouverte et suivi par r, l, m ou n. Cette règle phonétique explique de nombreuses différences importantes dans la morphologie du sanskrit, comme pour les thèmes en -r- et -n- $d\bar{a}t\acute{a}ram$ (= gr. $\delta\acute{\omega}\tau o_Q\alpha$) contre $pit\acute{a}ram$ (= gr. $\pi\alpha\tau\acute{e}_Q\alpha$), $\acute{a}sm\bar{a}nam$ (= gr. $\breve{\alpha}\varkappa\mu o_Q\alpha$) contre $-h\acute{a}n$ -am ($<^*g^uhen$ -m), voir §§ 52, 53, 65; ou bien – par analogie très répandue comme modèle—la longueur de la voyelle radicale au parfait, sk. $cak\acute{a}ra$ voir § 123. Cette 'loi de Brugmann dans la formulation de Kleinhans' se tient si on la met en relation avec le fait que -o- ne faisait pas partie d'une syllabe ouverte quand après la consonne suivante se trouvait e (§11, 1) comme il faut l'attendre pour les racines e (§ 37). Ainsi pour ce qui est des verbes de la e e0 classe (§ 83) et des causatifs (§ 129) en vocalisme -o- de la syllabe radicale (du type du lat. e0 cee0, gr. e0 pée0, nous pouvons appliquer la répartition suivante : e1 fait mourir' (e2 mo/ree1, e3 mo/ree1, e4 mor- (e3 sk. e4 mor- (e5 sk. e6 sk. e6 man-, e7 fait mourir'), mais e8 gon/e9 e/3 v*geno- (e8 sk. e9 supplément p. 8, et

```
§ 10. Les \underline{t} et \underline{t} sk. proviennent des \underline{t} et \underline{t} i.-e.:
```

Kuiper: Lingua 8 (1959), p. 436 sqq.

```
i = i: sk. -cit 'aussi' = lat. -quid (voir § 18);

\bar{i} = \bar{i}: sk. pívan- 'gras' = gr. \pi \square v\omega;

u = u: sk. rudhirá- 'rouge' ~ gr. \dot{\varepsilon}-\rho v \partial \rho \dot{\phi} \zeta, lat. ruber;

\bar{u} = \bar{u}: sk. dhūmá- m. 'fumée' = lat. fūmus.

Voir aussi § 11 et 13.
```

§ 11. Le $i(\bar{t})$ parfois aussi) sanskrit a encore une autre origine. S'il correspond à un a des langues occidentales, c'est qu'il provient du 'chewa' i.-e. : (a), une voyelle de timbre indéfini.

```
Exemples pour \tilde{t} < \vartheta: sk. pit\acute{a}r- m. 'père' = gr. \pi\alpha\tau\eta\varrho, lat. pater, all. Vater; sk. n\tilde{t}-té, 3. sg. moyen de la 9^{\text{ème}} classe (§ 106) = gr. -\nu\alpha-\tau\alpha\iota.
```

Le \mathfrak{o} i.-e., en tant que degré réduit d'une voyelle longue (§ 37) profondément ancré dans le système, présentait encore deux propriétés rendues impératives par le comportement du sanskrit et de l'indo-iranien :

¹² Comme il n'y a pas de différence entre le sanskrit et les langues archaïques pour ce qui est de l'histoire phonétique (§ 1), nous choisissons sans hésiter des exemples du sanskrit commun en leur ajoutant les accents, comme il est d'usage en linguistique comparative, même si ceux-ci n'appartiennent qu'aux langues anciennes.

¹³ N. d. t. : sonante voyelle *n* longue.

1. Il apparaît également de manière assyllabique (c'est-à-dire en tant que consonne : \mathfrak{D}); sa détermination phonétique comme laryngale n'est certes pas assurée et l'équivalence de \mathfrak{D} , \mathfrak{D} avec le \mathfrak{L} du hittite ne se laisse pas prouver sans exceptions dans les références. Un - \mathfrak{D} -intervocalique provoque le hiatus :

```
Sk. rayíh 'richesse' (*ra-ís) <*reə-í-s, mais gén. sg. *reə-í-és> *rē-í-és> sk. rāyáh, voir § 56.
```

2. Un -ŷ- suivant directement une occlusive entraînait son aspiration (c'est-à-dire tạ> th): i.-e. *pónt-eɔ-s 'chemin' donna l'indo-iranien *pántās, mais le gén. sg. *pņt-ŷ-és donna *p□ séht, puis l'indo-iranien *pathás; cette déclinaison s'est conservée dans l'avestique pantå, gén. sg. paϑō. Les sk. pánthāḥ, patháḥ (§ 66) dénotent clairement une harmonisation par la généralisation de -th-.

Voir aussi §§ 9, 13.

§ 12. Les r, l sk. correspondent aux liquides syllabiques (c'est-à-dire aux liquides-voyelles) de quelques langues sl.; les autres langues comparées ici donnent pour les i.-e. r, l des groupes de voyelle et de liquide, en l'occurrence les $\alpha\varrho/\varrho\alpha$ et $\alpha\lambda/\lambda\alpha$ gr., or, ol lat. et ur, ul germ.:

```
sk. dhrsnú- 'audacieux' ~ gr. \partial \rho \alpha \sigma v \zeta;
sk. bhr- 'porter', cf. lat. fors 'hasard', all. Ge-burt;
sk. sriga- n. 'corne' ~ lat. cornu;
sk. prthú- 'large' = gr. \pi \lambda \alpha \tau v \zeta;
sk. vrka- m. 'loup' = tchèque vlk, got. wulfs.
```

Comme pour les *r*, *I* consonnes (§ 23), le *I* i.-e. s'est glissé, à coté du *r*, dans le *r* sanskrit. Le -*I*- sk. ne se trouve que dans *kIp*- 's'arranger, ordonner', dont l'étymologie n'est pas très claire.

Le <u>r</u> sk. résulte d'une imitation des rapports de quantité pour des catégories grammaticales comparables. Ainsi, d'après les rapports *agníbhiḥ*: *agnín*: *agnīnám* (§ 43), *śátrubhiḥ*: *śátrūn*: *śatrūṇám* (§ 48) etc. furent construits, parallèlement à *pitṛ́bhiḥ* 'avec les pères', l'acc. pl. *pitṛ́n* et le gén. pl. *pitṝnám* (§ 33).

§ 13. Quand les r, /i.-e. se trouvaient devant une voyelle, il en résultait en sk. ir, ur:

```
sk. girí- m. 'montagne' < *g<sup>u</sup>-i-, av. ga<sup>i</sup>ri-, cf. v.-sl. gora; sk. gurú 'lourd' < *g<sup>u</sup>-i-, gr. βαρύς.

Il y avait également de 'lourds' rp, lp en i.-e., représentés en sk. par īr, ūr: sk. dīrghá- 'long' < *dlp-ghó-, av. dar'γa-, cf. gr. δολιχός; sk. pūrṇá- 'plein' < *plp-nó-, cf. lat. < plēnus

Nous avons donc là une nouvelle source des ĭ, ŭ sk. (§ 10)
```

La règle selon laquelle un gentre voyelles ou sonantes disparaît (§ 11, 1) mais que son effet perdure devant consonne se montre encore clairement dans ce contexte :

i.-e.: * pl_{2} -ú- 'beaucoup' (: v^*pel_{2} -> sk. $pár\bar{i}$ -nas- 'abondance') > sk. pur-ú-, avec le comportement d'un simple -l- prévocalique en raison de l'amuïssement du - ϱ -; mais fém. * pl_{2} -u-u- sk. $p\bar{u}rv$ -u-, avec -u-u-provenant de -u-u-voir aussi § 59.

§ 14. Les 'diphtongues' e et o, encore reconnaissables en sanskrit comme composées de a+i, a+u (§ 5) et encore prononcées [ai], [au] aux débuts de l'histoire linguistique du sk., remontent d'abord à des ai, au (av. $a\bar{e}$, ao, v. -p. ai, au) mais renvoient d'autre part – le a sk. provenant des a, e, o i.-e. (§ 8) – aux diphtongues i.-e. ai, ei, oi, et au, eu, ou.

```
e=ai: sk. \acute{e}dha- m. 'bois de chauffage', cf. gr. \alpha i \vartheta \omega 'j'enflamme'; e=ei: sk. \acute{e}ti 'il va' = gr. \varepsilon l \sigma \iota, lat. it; e=oi: sk. \acute{e}ti 'il sait' = gr. ol \delta \alpha, got. wait; o=au: sk. \acute{o}jas- n. 'force', cf. lat. augustus 'sublime'; o=eu: sk. \acute{s}r\acute{o}mata- n. 'exaucement', cf. v.-h.-a. hliumunt 'réputation'; o=ou: sk. lok\acute{a}- m. 'espace libre' = v. -lat. louco-, lat. l\bar{u}cus 'forêt'.
```

Les e et o sk. proviennent également du *az i.-e., ce qui est aussi important pour l'interprétation morphologique. Voir §§ 30, 1; 33, 12; 60; 66; 88; 98; 124.

- § 15. Les ai, au sk. (§ 5) renvoient aux diphtongues i.-e. à premier élément long $\bar{a}i$, $\bar{e}i$, $\bar{o}i$ et $\bar{a}u$, $\bar{e}u$, $\bar{o}u$; cf. par ex. la désinence dat. sg. des thèmes en \bar{a} et \bar{i} , $-(\bar{a}y)ai$, -(y)ai (§ 40, 50) = gr. $(\chi\omega\varrho)\bar{q}<-\bar{a}i$; ou $g\acute{a}u\dot{h}$ m. f. 'bœuf' = gr. $\beta\sigma\bar{v}\varsigma$, * $g^{u}\bar{o}u$ -s. Par ailleurs le $2^{\text{ème}}$ élément d'une diphtongue longue peut disparaître, cf. sk. acc. sg. $g\acute{a}m$ (§54), gr. hom. $\beta\bar{\omega}v$, lat. $b\bar{o}$ -s, i.-e. * $g^{u}\bar{o}(u)$ -
- § 16. Les occlusives de la série gutturale, k, kh, g, gh renvoient à deux types de consonne i.-e. : d'une part aux vélaires i.-e. k qui correspondent également aux lat.-gr. k (gr. \varkappa , lat. c), g, etc. ; d'autre part aux 'labio-vélaires' du type k^{y+4} (lat. qu, gr. π , τ , \varkappa), g^{y} , etc. Cf. :

```
k = k: sk. kravis- n. 'viande crue' = gr. \varkappa \varrho \varepsilon \alpha \varsigma, cf. lat. cruor;
```

 $k = k^{u}$: sk. ka-pronom interrogatif (§ 78/2) = lat. quo-d, gr. $\pi \acute{o}$ - $\vartheta \varepsilon v$, got. hva-s 'qui';

```
g^{15} = g: sk. yug\acute{a}- n. 'joug' = gr. \zeta v \gamma \acute{o} v, lat. iugum;
```

 $g = g^{\mu}$: sk. gáti- f. 'marche' = gr. $\beta \alpha \sigma i \varsigma$ 'marche', all. (An-)kunft;

gh = gh: sk. $d\bar{\imath} r g h \acute{a}$ - 'long' ~ gr. δολιχός;

 $gh = g^{\mu}h$: (gr. φ , ϑ , χ , lat. f, -gu, -v, etc.); sk. $gharm\acute{a}$ - m. 'chaleur', cf. lat. formus 'chaud', gr. $\vartheta \varepsilon \rho \mu \acute{o} \zeta$.

- § 17. Le \vec{n} sk. tout comme \tilde{n} n'est généralement qu'une variante phonétique du phonème n auprès d'une gutturale ou d'une palatale pour \tilde{n} –; un - \vec{n} final (dans $pr\acute{a}\vec{n}$, etc. § 64) est phonémique et provient de groupes plus anciens, comme *- $\vec{n}k(s)$, § 33, 7.
- § 18. D'une part, les palatales c et j renvoient aux consonnes i.-e. nommées plus haut pour k et g quand celles-ci précédaient des voyelles i.-e. claires (e, i): l'i.-e. $*k^u e$ 'et' (lat. -que) devint *ke (§ 16), puis $*\acute{c}e$, sk. ca 'et'. La palatalisation est donc plus ancienne que le changement e > a, puisqu'elle présuppose un -e-; elle démontre clairement que l'ensemble vocalique a, e, o lat.-gr. est plus ancien que le sk. a (§ 8). De même $*k^u id$ (lat. -quid) > *kid > sk. cit (§ 10); $*g^u \bar{\imath} uo$ 'vivant' (lat. $v \bar{\imath} vus$) $> *g \bar{\imath} uo$ > sk. $j \bar{\imath} v\acute{a}$ 'vivant'.

Par ailleurs, le j sk. renvoie à la 'palatale' g (lat. -gr. g, mais sl. z, voir § 24), cf. $j\bar{n}\bar{a}$ - 'connaître' = gr. $\gamma \iota$ - $\gamma \nu \omega'$ - $\sigma \iota \omega$, lat. $gn\bar{o}$ - $sc\bar{o}$, $n\bar{o}sc\bar{o}$, v.-sl. zna-ti 'connaître'.

L'origine du sk. *ch*-, -*cch*- à l'intérieur d'un mot, de l' i.-e. $s\square$ est impotante, cf. sk. *chāyá*- f. 'ombre' ~ gr. $\sigma\varkappa i\alpha'$; sk. $g\acute{a}cchati$ 'il va', $prcch\acute{a}ti$ 'il demande' par rapport au gr. $(\acute{e}\pi\iota)\beta\acute{a}\sigma\varkappa\omega$, ou au lat. $posc\~o$ 'j'exige', v.-all. $forsc\~o$ n 'étudier': le fréquent type de présent en °*cchati* (§ 83) correspond donc aux verbes en sk des langues occidentales.

Le *jh* sk. est très rare et n'est pas vraiment d'origine sk. Pour ce qui est de \tilde{n} , voir § 17.

- § 19. Les occlusives cérébrales se trouvent d'une part dans les mots d'origine m.-i. (comme naṭ-, bhaṭṭa-, § 3) et dans les mots d'origine non-aryenne ; d'autre part elles se forment par certaines règles dans des groupes phonétiques : ainsi la conjonction de ṣ ou du premier stade de ś (§ 24) avec t devint en sanskrit -ṣṭ- ; les participes en -ta- (§ 135) de vṛṣ- 'pleuvoir' et dṛṣ- 'voir' sont vṛṣṭa- et dṛṣṭa-. De même, pour ce qui est des sonores, les i.-e. *nizdó- 'nid' (lat. nīdus, all. Nest) et *mizdhó- 'prix, salaire' (gr. μισθός, cf. got. mizdō), en passant par *nizḍa-, *mizḍha- (avec s [ou sa variante sonore z] en ṣ [z] après i, § 25), devinrent en sanskrit nīḍa- 'nid' et mīḍha- 'prix', par amuïssement de *z et allongement de compensation. Ceci vaut pour la transformation de *-źa- en -zḍ- –voir les ex. au § 30, 1.
- § 20. Le sk. -n- s'est formé à partir d'un -n- originel quand un r, r̄, r ou s le précédait directement ou indirectement (à moins qu'une palatale, cérébrale ou dentale ne s'interposât entre eux) et quand il était suivi par une voyelle ou par n, m, y, v: cf. inst. sg. agní-nā, mais hári-ṇā, áśve-na, mais sarpé-ṇa, gén. pl. áśvā-nām, mais pitṛ-ṇām, ppp. lū-na-, mais kṣī-ṇa-.

15 Le problème très complexe des occlusives sourdes aspirées (sk. kh, th, etc.), pour des raisons didactiques, n'est pas abordé ici ; la problématique des occlusives sourdes aspirées i.-e. mis à part, se sont mêlés à ce phénomène des cas comme t_2 (§ 11, 2), du m.-i. et du non-aryen (§ 3), des exemples de phonétique expressive etc. Cf. R. Hiersche: under und under une value value une value une value value

 $^{^{14}}$ N. d. t.: Mayrhofer écrit q^{ν} , alors qu'il avait transcrit par k^{ν} plus haut. Cette transcription étant plus usuelle, je l'ai conservée.

§ 21. Les dentales proviennent des t, di.-e. (= lat.-gr.) et du dh i.-e. (= gr. ϑ , lat. f-, -b-, -d-); n provient du n i.-e. généralement conservé.

```
t = t: sk. tanú- 'mince', cf. gr. τανν-, lat. tenuis; d = d: sk. dáśa 'dix' = gr. δένα, lat. decem; dh = dh: sk. mádhu- n. 'miel' = gr. μέθν 'vin', all. Met; n = n: sk. nár- m. 'homme' = gr. ανηρ, cf. lat. neriδsus.
```

§ 22. Les p, b sk. proviennent des p, b i.-e. (= lat. -gr.); bh du bh i.-e. (= gr. φ , lat. f-, b-); m du m i.-e., qui est communément conservé.

```
p = p: sk. p\acute{a}d-m. 'pied' = lat. p\~{e}s, ped-is; 
 b = b: sk. b\acute{a}la- n. 'force', cf. gr. βελτίων 'mieux', lat. d\~{e}-bilis 'sans force'; 
 bh = bh: sk. n\acute{a}bhas- m. 'nuage, vapeur' = gr. νέφος, cf. lat. nebula. 
 m = m: sk. m\~{a}t\acute{a}r- f. 'mère' = gr. μήτηρ, lat. m\~{a}ter.
```

§ 23. Les y et v sk. sont la continuation des j (gr. f, -, -, lat. f, -) et g (gr. f, lat. v) i.-e., aussi bien f que f proviennent des f et f i.-e. (= lat., gr., germ.): il semble bien qu'il y avait des dialectes qui différenciaient les deux, d'autres qui changeaient les deux liquides en f, ou les deux en f et qu'ils se soient réunis en sanskrit.

```
y = i: sk. yuv\acute{an}- m. 'jeune homme' ~ lat. iuvenis, all. jung; r = r: sk. pr\acute{a}- 'avant, devant' = gr. \pi\varrho\acute{o}, lat. pro-; sk. \acute{sru}- 'entendre', cf. gr. \varkappa\lambda\acute{v}\omega; l = r: sk. -lohit\acute{a}- 'rouge' (et r\acute{o}hita-), lat. ruber, all. rot; sk. lubh- 'désirer fortement', cf. lat. lubet, all. lieben; v = \psi: sk. n\acute{a}va- 'neuf' = gr. v\acute{e}(\digamma)o\varsigma, lat. novus.
```

§ 24. Le sk. \pm renvoie à la palatale i.-e. \pm qui se retrouve dans le latin \pm , dans le gr. \pm et devient \pm (\pm) en germ. Ces langues, généralement i.-e. occidentales, qui en conservent le caractère \pm sont appelées 'langues-kentum'. Sont nommées 'langues-satem', auxquelles appartiennent entre autres, à part l'indo-iranien, le slave et le balte, celles qui changent le \pm en sifflante ou en spirante (av. \pm), \pm 0, sl. \pm 1, lituanien \pm 3). De même l'occlusive sonore \pm 2 devient en domaine satem \pm 2 (sl.), \pm 3, let. (§ 18). Sur \pm 4 voir § 27.

```
\dot{s} = \dot{K}: sk. \dot{s}atam 'cent' = av. satam, v. -p. \vartheta ata-, lit. \dot{s}i\tilde{m}tas; gr. \dot{\varepsilon}-\kappa ata 'v, lat. centum, got. hund.
```

La provenance \vec{k} de \vec{s} est également visible aux données internes au sanskrit. Ainsi de $\vec{k} + s$ se forme le sk. \vec{k} ; C'est pourquoi l'aoriste en \vec{s} du verbe \vec{d} se dit \vec{s} -gam (§ 117). Le substantif correspondant \vec{d} se présente en finale absolue et devant des désinences de cas commençant par une consonne comme \vec{d} \vec{k} , \vec{d} \vec{s} $\vec{$

§ 25. Le sanskrit s provient d'un s plus ancien, quand il suivait les sk. ř, ň, e, o, r, r ou k: au grec τέρσομαι 'je me sèche' et à l'all. Durst (*tṛṣ-) correspondent le sk. tṛṣṇā- f. 'soif'; à l'all. Ochse (*uks-) le sk. ukṣán- m. 'taureau'; la terminaison du superlatif gr. -ιστος correspond au sk. -iṣṭḥa- (§ 72). Cette loi phonétique est importante à la compréhension de différences dans la morphologie: le loc. pl. se termine pour les thèmes en ā en -ā-su, alors que pour les thèmes en i'il se termine par -i-ṣu et pour les thèmes en r par -ṛ-ṣu, etc.; 'tu portes' se dit en sk. bhára-si, mais 'tu vas' ési.

Dans le groupe -st- s renvoie à un stade primaire de s (§ 24), voir § 19.

- § 26. s sk. = s i.-e., qui devient en grec 'en initiale, disparaît entre voyelles et se maintient en fin de mot (-s) et dans des groupes de consonnes (comme $\sigma\tau$, $\sigma\varkappa$). En latin il se maintient, sauf entre voyelles où il devient un r: cf. sk. $sapt\acute{a}$ 'sept' = gr. $\acute{\epsilon}\pi\tau\acute{a}$, lat. septem; sk. $t\acute{a}s\~{a}m$ gén. pl. f. du pronom démonstratif (§ 74) = gr. hom. $\tau\alpha\Box\nu\omega$, lat. is- $t\~{a}rum$.
- § 27. Le h sk. a plusieurs origines. Il provient d'une part de l'occlusive sonore aspirée de la série palatale i.-e. (voir § 24), $gh(gr. \chi, lat. h mais sl. z)$:

sk *himá*- m. 'gelée, neige' (également contenu dans le nom de la chaîne de montagnes *Himālaya*-) ~ gr. χειμών, 'temps hivernal', lat. *hiems*, v.-sl. *zima* 'hiver'.

Il provient d'autre part – par * $\check{z}h$ – d'une palatalisation secondaire du premier stade du sk. gh (i.-e. gh ou $g^{u}h$: § 16); il se trouve alors souvent dans un paradigme grammatical souvent en alternance avec gh:

sk. *hánti* 'il frappe, tue', mais 3. pl. *ghn-ánti* 'ils frappent' (§ 93), *ghaná-* m. 'tueur, destructeur', cf. v.-sl. *goniti* 'chasser, poursuivre'.

Le changement du dh i.-e.— normalement conservé en sk. (§ 21) — en h provient d'un dialecte sk. : cf. sk. $hit\acute{a}$ - comme ppp. de la racine $dh\bar{a}$ -; $ih\acute{a}$ 'ici' (mais pāli idha) = gr. $i\vartheta\alpha$ - $\gamma \epsilon v\acute{\eta}\varsigma$ 'né ici, légitime'; $grh\acute{a}$ - n. 'maison' < * $grdh\acute{a}$ -, cf. got. gards 'maison'; désinence secondaire 1. pl. -mahi(§ 84) = gr. $\mu\epsilon\vartheta\alpha$, etc.

On trouve en sk. *gṛh*- parallèlement à *gṛbh*- 'saisir' et quelques cas où *h* provient de *bh*, qui proviennent également d'un dialecte. En m.-i., *h* remplace souvent *bh* et *dh*.

- § 28. Le visarga (-ḥ) correspond à un -s ou un -r finaux. Dans le sandhi, ses différentes origines sont encore souvent saisissables sans moyens linguistiques (§ 33, 12). Cf. sk. áśvaḥ, agníḥ nom. sg. = lat. equu-s, igni-s, par contre pítaḥ voc. sg. de pitár- = gr. πάτερ.
- § 29. L'anusvāra (\dot{m}) remplace une nasale précédant un \acute{s} , \acute{s} , \acute{s} ou \acute{h} sk.: le verbe de la $7^{\rm ème}$ classe (§102) hi- $n\acute{a}$ -s-ti forme à la 3. pl. non pas *hi-n-s- $\acute{a}nti$ mais $hims\acute{a}nti$; de même $pims\acute{a}nti$ 'ils pilent' = lat. pinsunt; $amh\acute{u}$ 'étroit' ~ lat. angustus, all. eng; $\acute{a}msa$ m. 'épaule' = got. ams 'idem'.
- **§ 30.** Parmi les règles phonétiques combinatoires, nous n'en mentionnerons que deux, qui sont importantes pour la compréhension de phénomènes grammaticaux :
- 1. La loi de Bartholomae des aspirées, d'après laquelle une occlusive sonore aspirée (par ex. bh, dh) + une occlusive sourde (par ex. t) devient une séquence occlusive sonore + occlusive sonore aspirée (bdh, ddh) : le participe en ta (§ 135) de labh- 'saisir' est (par *labh-ta) labdha; de budh- 's'éveiller' buddhá-. Comme le h sk. remonte aux gh, g^uh aussi bien qu'à gh (> pré-indien *zh, § 27), nous trouvons dans la rencontre du h sk. + occlusive sourde différents résultats selon les stades primaires du phonème sk. : sk. dah- 'brûler' représente un ancien *dagh-, c'est pourquoi (par *dagh-tá-) il donne le ppp. dagdhá-; mais lih- 'lécher' provient de *liźh-, i.-e. *ligh- (v.-sl. lizati 'lécher') et donne donc le ppp. *liźh-ta-> *liź-dha- puis *lizḍha-, sk. līḍha- (§ 19). De même que vah- 'conduire, rouler' et sah- 'vaincre' remontent à des palatales i.-e., donc aux *vaźh- (: v.-sl. vez-o 'je conduis') et *saźh- pré-indiens, les infinitifs en -tum (§ 137) de ces racines par *vaźdhum, *saźdhum et *vazḍhum, *sazḍhum deviennent vóḍhum, soḍhum; il s'ajoute ici encore un allongement de compensation décolorant (*az*az> o, § 14). Voir aussi § 87, 103, 114, 135.
- 2. La loi de dissimilation de l'aspiration de Grassmann énonce qu'une séquence indirecte de deux aspirées résulte en la perte de l'aspiration de la première : comme le présent à redoublement de $d\bar{a}$ 'donner' se dit $d\acute{a}$ - $d\ddot{a}$ -ti 'il donne', celui de $dh\bar{a}$ devrait se dire * $dh\acute{a}$ - $dh\bar{a}$ -ti; mais d'après cette loi il se crée $d\acute{a}$ - $dh\bar{a}$ -ti. Son effet est particulièrement important dans le paradigme grammatical : cf. 1. 2. sg. moyen dadhé : $dhats\acute{e}$ (§ 98) = *dha-dh- \acute{e} : *dha-dh- $s\acute{e}$ > dha-t- $s\acute{e}$, ou -dhuk 'trayant', acc. sg. -duham < *dhugh-s (> *dhuk-s), acc. *dhu(g)h-am, pour lesquels seule la première aspirée s'est conservée, si la deuxième perdait son aspiration par assimilation (-dhs-, -ghs-> -ts-, -ts->.

A noter également les règles de sandhi (§ 33). Des présentations plus exhaustives de l'histoire phonétique sanskrite se trouvent dans J. Wackernagel: *Altindische Grammatik* I², (1957), avec des suppléments de A. Debrunner, et dans A. Thumb, R. Hauschild: *Handbuch des Sanskrit* I 1 (1958), p. 218 sqq.

B. Accentuation

§ 31. L'accentuation du sanskrit est très semblable à celle du latin : dans des mots à plusieurs syllabes, la pénultième est accentuée quand elle est longue 'par nature' ou 'par position' ¹⁶. Si la pénultième est courte, alors l'antépénultième est accentuée ; contrairement au latin, le ton ¹⁷ peut également remonter à la syllabe précédant l'antépénultième quand celleci est la syllabe radicale et que la pénultième et l'antépénultième sont courtes.

¹⁶ N. d. t. : C'est-à-dire longue selon la métrique.

¹⁷ N. d. t. : On utilise le terme de 'ton' et non celui, plus général 'd'accent' car ce n'est pas d'intensité, comme en allemand ou en anglais, qu'il s'agit mais de hauteur (une quinte plus haut).

On accentue donc ainsi : *bharāmaḥ* 'nous portons', *bharanti* 'ils portent' ; *bharati* 'il porte', *Rāmāyaṇa*- 'épopée de Rāma' ; *duhitaram* acc. sg. 'la fille'.

Les groupes de consonnes avec y et v ne forment pas de longueur métrique en pénultième ; on accentue $d\underline{a}t\underline{r}bhya\underline{h}$ 'aux donneurs'. Pour les verbes l'augment, la syllabe de redoublement et le préfixe verbal ne reçoivent le ton d'après les règles citées plus haut que si la syllabe radicale est courte ; l'imparfait de la racine à syllabe longue $y\bar{a}$ - 'aller' est donc accentué $ay\bar{a}t$ et le parfait yayau.

§ 32. L'accentuation du sanskrit, qui ne nécessite pas une marque distinctive particulière puisqu'elle résulte du corps du mot et des règles données, n'a remplacé l'accentuation védique plus ancienne, encore dominante dans les textes védiques anciens et transmise par les grammairiens, qu'au cours de l'histoire linguistique du sanskrit, quoique tôt, certainement avant notre ère. Il s'agit d'une accentuation dite 'libre', c'est-à-dire qu'elle ne dépend pas du nombre de syllabes et de la quantité mais que l'accent est mis de manière individuelle pour chaque forme 18. C'est pourquoi sa position doit être indiquée. Le sanskrit l'a hérité de l'i.-e. puisque de nombreuses positions tonales coïncident avec le grec, les langues slaves et baltiques et – d'après le témoignage indirect de la loi de Verner – avec le germanique. Comparez :

```
véd. dh\bar{u}m\acute{a}\dot{h} m. 'fumée' = gr. \vartheta\bar{v}\mu\acute{o}\varsigma 'soulèvement de l'âme, courage' ;
```

- véd. $n\acute{a}bha\rlap/n$ n. 'nuage' = gr. $v\acute{e}\varphi o\varsigma$ 'idem', russe $n\acute{e}bo$ 'ciel';
- véd. duhitáram 'fille' = gr. θυγατέρα, lituanien dùkterj < *-tér-m;
- véd. $p \hat{a} t$ m. 'pied', acc. sg. $p \hat{a} dam$, gén. $p a da h = \text{gr. } \pi o \nu \zeta, \pi o \delta \alpha, \pi o \delta o \zeta$;
- véd. pitár- m. 'père', bhr atar- m. 'frère' = gr. πατήρ, φρ ataτηρ, got. fadar, br atoρ des germaniques anciens * fab au r, mais * bro au rēb.

C. Sandhi

§ 33. Une caractéristique singulière de la pratique du sanskrit, qui se rencontre certes dans d'autres langues, mais y est rarement retranscrite, est qu'un système sévère régit l'influence réciproque des finales et initiales des mots se suivant au cours de la parole. Notre exemple (§ 34) montre clairement que, sans connaissance de ces règles de jonction euphonique – les Indiens, et à leur suite les grammairiens occidentaux, la nomment *sandhi-(saṃ-dhi-)* m. 'réunion, liaison' –, l'interprétation du plus facile des textes sanskrits ne pourrait réussir.

Les règles de sandhi sont :

- **1.** Des voyelles de même qualité (courtes ou longues) se contractent dans la voyelle longue correspondante : *nāstīha* se dit et s'écrit pour *na asti iha* 'n'est pas ici' ; *jayābharat* pour *jayā abharat* ; *yadīcchet* pour *yadi icchet* 's'il pouvait souhaiter'.
- **2.** a, $\bar{a} + i$, \bar{i} devient e; a, $\bar{a} + u$, \bar{u} devient o; a, $\bar{a} + r$ devient ar: vinerṣyayā pour vinā $\bar{i}rṣyayā$ 'sans jalousie'; sovāca pour $s\bar{a}$ $uv\bar{a}ca$ 'elle disait'; yatharṣih pour $yath\bar{a}$ rṣih 'comme un voyant'.
- 3. a, $\bar{a} + e$, ai devient ai; a, $\bar{a} + o$, au devient au: adyaiva pour adya eva 'aujourd'hui encore'; tasyausadham pour tasya ausadham 'son médicament'.
- **4.** *i*, *ī*, *u*, *ū*, *ṛ*, *ṛ* finales se changent en leurs semi-voyelles ou liquides (*y*, *v*, *r*) correspondantes devant voyelles non homogènes : *trīṇy etāni* pour *trīṇi etāni* 'ces trois' ; *astv etat* pour *astu etat* 'ceci doit être' ; *kartr asti* pour *kartr asti* 'il est actif'.
- **5.** -e, -o finales se maintiennent devant un a- bref, qui s'élide : te'pi pour te api 'même eux' ; prabho'tra pour prabho atra 'toi le puissant ici'.

 $^{^{18}}$ N. d. t. : Il fait donc sens, comme pour le chinois et certaines langues africaines : sk. $v\'ara\rlap/p$ 'choix', $var\'a\rlap/p$ 'prétendant'.

Devant les autres voyelles, les -e, -o finales deviennent -a; le hiatus en résultant se maintient : nagara iha pour nagare iha 'dans la ville ici'; prabha ihi pour prabho ihi 'toi le puissant, viens'.

D'autre part (rarement) -o, plus rarement encore -e se résolvent devant des voyelles autres que a- en -av (-ay): prabhav ihi.

6. -ai devient -ā devant voyelles ; -au devient -āv, plus rarement -ā: devyā iha pour devyai iha 'à la déesse ici' ; tāv ubhau pour tau ubhau 'ces deux-ci'.

Les voyelles finales -ī, -ū et -e aux formes du duel et dans amī 'ceux-là' (§ 77) ne subissent pas le sandhi; à leur suite le a- ne s'élide pas non plus. Le même vaut pour les interjections courtes. Cf. girī iha 'les deux montagnes ici', i indra 'eh, Indra!'.

7. Des groupes de consonnes finales se réduisent à une consonne : *bharan* nom. sg. 'portant' vient de **bharant-s* (: thème *bharant-*, cf. acc. *bharant-am*, + désinence nom. sg. -s).

En finale absolue, parmi les gutturales, les cérébrales, les dentales et les labiales seules les occlusives sourdes (-k, -t, -t, -p) se maintiennent; tous les autres finales des thèmes sont transformées en l'une d'elles (cf. *upaniṣad*-, acc. sg. *upaniṣad-am*, mais nom. sg. *upaniṣat*). Pour une palatale en fin de mot et pour -ś- apparaît -k en finale absolue, pour -j- et -ś- parfois aussi -ṭ: vāc- fém., gén. sg. vāc-aḥ 'voix' forme le nom. sg. vāk, diś- fém. 'direction de l'horizon' nom. sg. dik, mais viś- fém. 'endroit' forme le nom. sg. viṭ. Pour -ṣ- et -h- nous trouvons -k et -t en finale absolue. Cf. les exemples de déclinaison § 59.

Ces 'transformations' témoignent de l'histoire linguistique. Ainsi $v\bar{a}k$ avec -k (de * $v\bar{a}k + s$, lat. $v\bar{o}x$) est plus originel par rapport à $v\bar{a}c$ - $a\hbar$ avec palatalisation de l'ancienne gutturale devant voyelle claire i.-e. (: lat. $v\bar{o}c$ -is) d'après § 18; mais $v\bar{a}c$, qui apparaît dans la plupart des cas, est tout de même considéré comme étant le 'thème'. Pour ce qui est de dis: dik, le -k résulte de l'évolution phonétique de l'i.-e. k en fin de mot qui sinon est devenu -s- (§ 24); la transformation des palatales i.-e. en -t appartient à une autre strate de temps dans l'histoire de la langue, cf. dernièrement à ce propos F . B. Kuiper: -t Indo-Iranian Journal 10 (1967-1968), p. 103 sqq.

8. L'occlusive sourde de la finale absolue (voir 7) ne se maintient en sandhi que devant des phonèmes sourds (§ 5); devant les occlusives sonores (g, d, etc.), les occlusives sonores aspirées (gh, dh etc.), r, l, y, v et devant voyelle elle devient une occlusive sonore, devant nasale elle devient la nasale de sa série : āsīd rājā pour āsīt rājā 'il était un roi', abharad annam pour abharat annam 'il apporta un mets', ou tan mama pour tat mama 'le mien', vāṅ me pour vāk me 'ma parole'.

Devant *h*- une occlusive sourde en finale absolue devient une sonore et le *h*- devient la sonore aspirée correspondante : *tad dhi* pour *tat hi* 'car celui-ci' ; *vāg ghi* pour *vāk hi* 'car cette parole'.

9. Une dentale est assimilée par une palatale, une cérébrale ou un *I* suivant : *tac ca* pour *tat ca* 'et celui-ci' ; *taj jalam* pour *tat jalam* 'cette eau' ; *prākarṣal lavaṇāmbhasi* pour *prākarṣat lavaṇāmbhasi* 'il tirait sur le fleuve de sel'.

Dentale finale + \acute{s} - initiale donne -cch-: tacchrutvā pour tat \acute{s} rutvā 'ayant entendu ceci'.

10. -*n* devant les palatales sonores (j, jh), devant les cérébrales et devant \acute{s} - devient leur nasale correspondante $(\~{n}, \~{n}, \~{n})$ et \acute{s} - peut devenir \acute{ch} -: $t\~{a}\~{n}$ jan $\~{a}$ n pour $t\~{a}$ n jan $\~{a}$ n 'ces gens'; $t\~{a}$ n \acute{q} ambar $\~{a}$ n pour $t\~{a}$ n \acute{q} ambar $\~{a}$ n 'ces bruits'; $t\~{a}\~{n}$ \acute{s} a \acute{s} a $\~{n}$ ou $t\~{a}\~{n}$ cha \acute{s} a $\~{n}$ pour $t\~{a}$ n \acute{s} a \acute{s} a $\~{n}$ 'ces lapins'.

-n devient m'l devant l-: tām'l lokān pour tān lokān 'ces mondes'.

Pour exprimer cette nasalisation on emploie généralement l'anunāsika (m), plus rarement l'anusvāra (m) (§ 5).

Toutes les nasales à part -m qui se trouvent après une voyelle brève finale sont doublées devant une voyelle initiale : āsann atra pour āsan atra 'ils étaient ici'.

Entre un -*n* final et une sourde initiale palatale (*c*, *ch*), cérébrale (*t*, *th*) ou dentale (*t*, *th*) s'insère la sifflante correspondante de celles-ci (*ś*, *ṣ* ou *s*) et -*n* se change en anusvāra (*m*): *vṛkāṃ-ś-ca* se dit pour *vṛkān ca* 'et les loups', *tāṃ-ṣ-ṭaṅkān* pour *tān ṭaṅkān* 'ces haches', *devām-s-tatra* pour *devān tatra* 'les dieux ici' (tous acc. pl.).

Historiquement, il ne s'agit pas ici d'une 'insertion', mais de l'ancien groupe, qui s'est réduit à une consonne dans la pause (§ 33, 7) et se maintient en sandhi, à l'instar de la conservation de phonèmes finaux latins dans la liaison du français : *est-il*, lat. *es-t*. En effet *vṛkān*, *devān* remontent aux **vṛkāns*, * *devāns*, cf. le got. *wulfans*, vieux-prusse *deiwans*, lat. *deōs* < **deiuons*. – La règle vaut toutefois également pour des cas dans lesquels *-*ns* ne s'est jamais trouvé : *abharan* (< **abhara-nt*, cf. lat. *laudaba-nt*) + *tatra* 'ils portent là' devient en sandhi *abharam-s-tatra*.

- **11.** -*m* devient un anusvāra (-m/) devant consonne : pūrvam sattvam pour pūrvam sattvam 'l'être d'auparavant'.
- 12. Le visarga -h remonte à d'anciens -s ou -r (§ 28). Il ne se trouve qu'en finale absolue, devant les occlusives sourdes et les occlusives sourdes aspirées des séries gutturales et labiales et devant les sifflantes : punah punah 'toujours et encore', puruṣah khanati 'l'homme creuse'. Dans toutes les autres conditions, nous trouvons la finale changée, c'est pourquoi nous ne devons pas partir de -h, mais de ses stades antérieurs -s ou -r pour pouvoir comprendre le résultat de ces sandhi.
- a) -s, mais aussi -r se changent devant c-, ch- en -ś, devant t-, th- en -ṣ, devant t-, th- en s; ou plus exactement l'ancien -s (> -ḥ) reste -s devant les dentales sourdes.
- Cf. *bhrātaras trayaḥ* 'trois frères'; *punaś carati* il se déplace à nouveau': *bhrātaraḥ* < -as, *punaḥ* < -ar.
- b) -s se change en -r après toute voyelle autre que -a- et -ā- et devant les sonores (§ 5); -r reste -r devant celles-ci même après -a- et -ā- : agnir dahati pour agnis dahati 'un feu brûle'; naur vahati pour naus vahati 'le navire navigue'; pitar atra 'toi père ici' (avec ancien -ar, de pitar-, thème en -r); punar atra 'encore là' (-ar).

Un -r ancien ou provenant de -s selon la règle précédente s'élide devant un r- initial en allongeant par compensation la brève précédente : śiśū roditi 'l'enfant pleure' (par * śiśur roditi) remplace śiśus roditi; punā ramate 'il se réjouit encore' remplace punar ramate.

- c) -as se change en -o devant consonne sonore et devant a- (par *-az, § 14); comme à la suite d'un ancien -o (§ 33, 5), a- s'élide: devo' pi pour devas api 'le dieu aussi'; Nalo nāma pour Nalas nāma 'du nom de Nala'. Devant d'autres voyelles -as devient -a; le hiatus se maintient: āditya iva pour ādityas iva 'comme le soleil'; nṛpa uvāca pour nṛpas uvāca 'le roi disait'.
- d) -ās devient -ā devant toutes les sourdes : nṛpā jayanti pour nṛpās jayanti 'les rois vainquent'.

Les règles de sandhi précédentes opèrent souvent également à l'intérieur des mots : les inst. pl. en *-bhiḥ* par ex. deviennent, d'après les règles que nous connaissons des § 33, 8 et 12, pour *marut-* 'vent' *marud-bhiḥ*, pour *manas* 'esprit' *mano-bhiḥ*, pour *cakṣus-* 'œil' *cakṣur-bhiḥ*.

Par ailleurs ce sont surtout les exposés sur l'histoire phonétique (§§ 8 sqq.) qui sont à mettre à contribution pour la compréhension des changements phonétiques à l'intérieur des mots, par exemple pour la rencontre du thème et de la désinence : comme le fait que e, o remontent à * $\check{a}i$, * $\check{a}u$ (§ 14) et se présentent pour cette raison devant voyelles sous la forme ay, ay, ou bien le changement de n en n (§ 20), de s en s (§ 25).

§ 34. Pour l'explication pratique des règles de sandhi (§ 33) nous donnons ci-dessous les premiers vers d'un texte sanskrit, la chanson de *Nala et Damayantī* (§ 4), en original ; puis suit le même texte, où les mots apparaissent tels qu'ils seraient s'ils étaient en finale absolue. Après chaque forme qui, à la suite d'une règle de sandhi, s'écarte de l'original, le numéro de la partie concernant la règle en question dans le paragraphe précédent est indiqué entre parenthèses.

1. Original (Nalopākhyāna I, 1-3):

Bṛhadaśva uvāca:
āsīdrājā nalo nāma vīrasenasuto balī
upapanno guṇairiṣṭai rūpavānaśvakovidaḥ / 1 /
atiṣṭhanmanujendrāṇāṃ mūrdhni devapatiryathā
uparyupari sarveṣāmāditya iva tejasā / 2 /
brahmaṇyo vedavicchūro niṣadheṣu mahīpatiḥ
aksapriyaḥ satyavādī mahānaksauhinīpatiḥ / 3 / 19

2. Résolution des sandhi en formes de pause (finale absolue)

Bṛhadaśvaḥ (12 c) uvāca:
āsīt (8) rājā nalaḥ (12c) nāma vīrasenasutaḥ (12c) balī
upapannaḥ (12c) guṇaiḥ (12b) iṣṭaiḥ (12b) rūpavān aśvakovidaḥ /1 /
atiṣṭhat (8) manujendrāṇām (11) mūrdhni devapatiḥ (12b) yathā
upari (4) upari sarveṣām ādityaḥ (12c) iva tejasā /2 /
brahmaṇyaḥ (12c) vedavit (9) śūraḥ (9, 12c) niṣadheṣu mahīpatiḥ
aksapriyaḥ satyavādī mahān aksauhinīpatiḥ /3 /

Cf., à part les exposés des manuels (voir biblio.) : Emeneau-van Nooten : *Sanskrit Sandhi and Exercises*, 2^{ème} éd. 1968 ; W. S. Allen : *Sandhi, The Theoretic, Phonetic, and Historical Bases of Word-Junction in Sanskrit*, 1962.

D. Alternance des degrés

§ 35. L'alternance qualitative et quantitative dans la racine de formes étymologiquement parentes, lisibles dans des exemples tels que sk. bhr-ta- 'porté' (-r-), bhar-ati 'il porte' (-ar-) et $bh\bar{a}r-a$ - m. 'fardeau' ($-\bar{a}r$ -), est décrite par les grammairiens indiens comme un système à trois degrés : dans celui-ci un degré de base (comme -r-) peut 'monter d'un degré' par accroissement d'un -a- bref au degré guna (à peu près '[bonne] qualité', 'degré [haut]') : (-a-r-) ; par une montée de plus, c'est-à-dire par accroissement d'un $-\bar{a}$ - long, il atteint le degré vrddhi ('accroissement, croissance') : ($-\bar{a}$ -r-). Comme les indiens avaient fait l'observation historiquement correcte que e et o remontent à *a-i, *a-u plus anciens (§§ 5, 14) et que ai, au sont composés de \bar{a} + i, \bar{a} + u (§ 15) ils ont pu opérer le système d'accroissement suivant :

 $^{^{19}}$ « Bṛhadaśva dit : 'Il était une fois un roi, nommé Nala, puissant fils de Vīrasena ; Il était doué de vertus désirables, bellement formé et connaisseur de chevaux. / 1 / Il se tenait à l'apogée des seigneurs des hommes, comme le roi des dieux, beaucoup, beaucoup plus brillant que tous, tel le soleil. / 2 / Ce héros, ami des brahmanes et connaisseur des Védas était le seigneur du pays Niṣadha ; il aimait jouer aux dés, parlait vrai et était un grand chef d'armée. / 3 / »

degré réduit	Ĭ	ŭ	Ĭ	ļ
guṇa	e	o	ar (ra)	al (la)
vrddhi	ai	au	ār (rā)	(ā1)

Exemples : degré réduit *nī*- 'conduire, mener' (ppp. *nī*-ta- 'conduit'), guṇa *ne*- (*ne*-tar-m. 'conducteur' ; *nay-a-ti* 'il conduit', § 83), vrddhi *nai*- (aoriste *a-nai-sīt*) ;

Degré réduit *śru-* 'entendre' (ppp. *śru-ta-*, 'entendu'), guṇa *śro-* (inf. *śro-tum*), vṛddhi *śrau-* (aoriste *a-śrau-sit*; caus. *śrāv-ayati* avec * -āu- < * -au-);

Degré réduit *klp-* 'préparer, adapter' (ppp. *klp-ta-* 'préparé, terminé'), guṇa *kalp-* (*kalp-ate* 'il s'adapte à').

§ 36. Par ce système de degrés se laissent appréhender les problèmes de base du système d'alternance indo-européen; la linguistique moderne ne se différencie de la théorie indienne que par le fait qu'elle part d'un 'degré plein' primaire (par ex. sk. -ar-) ou 'normal', dont dérivent par affaiblissement dû à l'accentuation un 'degré réduit' ou 'degré zéro' et par allongement un 'degré long' (sk. -ār-)²⁰, alors que les indiens partent de la forme la plus faible de la racine pour construire les suivantes par 'accroissement'. Ce faisant, ils se privèrent toutefois de la possibilité d'insérer aussi les racines à vocalisme en -a-, comme pat- 'tomber', dans leur système de manière satisfaisante : y vaut ă comme degré de base aussi bien que comme guṇa et ā comme vṛddhi, alors qu'en fait les degrés seraient pat pour le guṇa (pat-ati 'il tombe'), pāt pour la vṛddhi (pāt-ayati et le degré de base à chercher dans pt (aoriste a-pa-pt-at).

§ 37. Un autre point de la théorie de l'alternance vocalique i.-e. fut anticipé par les Indiens : il dépend de la constatation que pour une voyelle longue primaire (comme \vec{e}) le degré réduit est σ (à l'origine $e\sigma$: σ comme er: r, § 11) et concerne les 'bases dissyllabiques' i.-e., comme par ex. la base dissyllabique théorique * \acute{gen} - \acute{e} -'engendrer, naître', qui a comme degrés normaux * \acute{gn} - \acute{e} - (sk. $j\bar{n}$ ā- $t\acute{i}$ - m. 'parent') et * \acute{gen} - σ - (sk. $j\acute{a}$ n \acute{e} -man- n. 'naissance'), et comme degré réduit * \acute{gn} - \acute{gn} -(sk. $j\ddot{a}$ - $t\acute{a}$ -'né', § 9). Ce type de racine se différencie nettement d'une racine telle que * \acute{men} - 'penser' (degré plein : sk. \acute{ma} n- \acute{ma} n- n. 'pensée, sens'), degré réduit * \emph{mn} -(> sk. \emph{ma} - $t\acute{i}$ -f., § 8). Les Indiens avaient clairement fait la différence en reconnaissant dans la présence d'un i (< - σ -, § 11) la caractéristique du premier type (\acute{jan} -i-man, \acute{jan} -i- $t\acute{on}$ - $t\acute{on}$ -to \acute{i} -to $\acute{i$

E. Morphologie

1. Le nom (substantif et adjectif)

§ 38. Comme les langues classiques, le sanskrit possède un grand nombre de thèmes vocaliques et consonantiques et donc plusieurs 'déclinaisons'. Il a trois genres : masculin, féminin et neutre ; trois nombres : singulier, duel (pour exprimer les paires ou les couples) et pluriel ; huit cas : nominatif, vocatif, accusatif, instrumental, datif, ablatif, génitif et locatif.

Sur l'emploi des cas : Nominatif, génitif, datif, accusatif et vocatif ressemblent aux cas respectivement employés dans les langues classiques et en allemand. Il faut toutefois noter : l'emploi du nominatif devant *iti* 'ainsi', pour introduire un nom (*vadanty Aparņeti . . .tām* 'on l'appelle *Aparṇā*', lit. 'ils l'[acc. *tām*] appellent : *Aparṇā*; 'ainsi [*iti*] s'appelle-t-elle') ; le génitif parfois employé comme un datif : *hitam tasya* 'bien pour lui'. –

²⁰ Un exemple d'alternance vocalique selon la version moderne : le degré plein du suffixe grec -τερ- se trouve dans l'acc. sg. $(\pi\alpha)\tau$ έρ- (α) 'le père', le degré réduit dans le gén. sg. $(\pi\alpha)\tau$ ρ $(\delta \zeta)$ 'du père' et le degré long dans le nom. sg. $(\pi\alpha)\tau$ ρ $(\delta \zeta)$ 'de père'.

L'instrumental désigne le moyen, l'outil, la cause, l'accompagnement : tā lagudena tāḍayiṣyāmi 'je vais la taper avec la massue' ; nirayo yas tvayā vinā 'l'enfer c'est ce qui est sans toi'. Les constructions passives avec l'inst. sont fréquentes : tena ... śarāva ekaḥ prāptaḥ 'par lui un pot (fut) reçu' (= 'il reçut...'). L'ablatif désigne le point de départ : lobhāt krodhaḥ prabhavati 'du désir naît la colère'. Le locatif est le cas de l'endroit : āsīt ... nagare ... brāhmaṇaḥ 'Il y avait dans la ville un brahmane'. Il trouve une fonction importante dans le locatif absolu, qui correspond à l'ablatif et au génitif absolus du latin et du grec : vayasi prāpte 'l'âge atteint' = 'quand elle fut devenue adulte' ; mūle hate hataṃ sarvam 'quand la racine (mūla-) est morte, tout est mort'.

1. Thèmes en -a- (m. n.)

§ 39. Paradigme deva- m. 'dieu'

	singulier	duel	pluriel
Nom.	devaḥ	devau	devāḥ
Voc.	deva	devau	devāḥ
acc.	devam	devau	devān
Inst.	devena	devābhyām	devaiḥ
dat.	devāya	devābhyām	devebhyaḥ
abl.	devāt	devābhyām	devebhyaḥ
Gén.	devasya	devayoḥ	devānām
loc.	deve	devayoḥ	deveșu

Neutre: yuga-'joug'.

singulier duel pluriel

Nom. voc. acc. yugam yuge yugani

Les autres cas comme au masc.

Formes parallèles en langue ancienne (védique) : inst. sg. -ā; nom. -acc. -voc. duel ā (voyelle longue parallèlement à une diphtongue longue plus ancienne -au : § 15); nom. pl. -āsaḥ, inst. -ebhiḥ, gén. -ām. – Neutre : nom. -acc. -voc. pl. -ā.

Sur le plan historique, ces thèmes correspondent aux thèmes lat. -gr. en -o (sk. \check{a} < i.-e. * \check{o} , §§ 8, 9) : cf. masc. sg. sk. dev- $a\dot{h}=\check{\iota}\pi\pi$ - $o\varsigma$, lat. equ-os, -us; sk. -a = gr. - ε , lat. -e; sk. -am = gr. -ov, lat. -um; sk. -asya = gr. hom. -oio; sk. -e = gr. $o\check{\iota}\varkappa$ -oi à la maison'; duel sk. -au et (véd.) - \bar{a} = gr. $\check{\iota}\pi\pi$ -ov, lat. amb-o; sk. pl. - $\bar{a}\dot{h}$ = got. wulf- $\bar{o}s$; sk. - $\bar{a}n$, en sandhi - $\bar{a}\dot{m}$ - s^o (§ 33, 10) ~ gr. dial. - $ov\varsigma$, got. wulf-ans. Neutre sg. yug-am = gr. $\xi v\gamma$ -ov, lat. iug-um; pl. (véd.) yug- $a\tilde{a}$ = lat. iug-a; etc.

2. *Thèmes en -ā- (f.)*

§ 40. Paradigme senā-f. 'armée'.

	singulier	duel	pluriel
Nom.	senā	sene	senāḥ
Voc.	sene	sene	senāḥ
acc.	senām	sene	senāḥ
Inst.	senayā	senābhyām	senābhiḥ
dat.	senāyai	senābhyām	senābhyaḥ
abl.	senāyāḥ	senābhyām	senābhyaḥ
Gén.	senāyāḥ	senayoḥ	senānām
loc.	senāyām	senayoḥ	senāsu

Pour ambā-f. 'mère' se trouve aussi le voc. sg. amba.

Formes parallèles de la langue archaïque : sg. inst. -ā; nom. pl. -āsaḥ.

Sur le plan historique ces thèmes correspondent aux thèmes en \bar{a} des langues classiques : cf. sg. sk. $sen-\bar{a}=$ gr. $\chi\omega\varrho-\bar{\alpha}$, lat. mens-a, got. gib-a; sk. $-\bar{a}m=$ gr. $-\bar{\alpha}v$, lat. -am; nom. acc. pl. sk. $-\bar{a}h=$ got. $gib-\bar{o}s$. – Le -ai du dat. sg. et le $-\bar{a}h$ du gén. abl. sg. sont certainement à mettre en équivalence avec gr. $-\alpha\Box$ (§ 15), lat. -ae, got -ai pour le premier, et gr. $-\bar{\alpha}\varsigma$, lat. $famili-\bar{a}s$, $vi\bar{a}s$, got. $-\bar{o}s$ pour le second : pour l'interprétation d'un $-\bar{a}y$ - précédant voir G. Liebert : $Studia\ Linguistica\ 14\ (1960)$, p. 95 sqq., avec biblio.

§ 41. Les adjectifs à trois genres proviennent d'une association des déclinaisons masculines et neutres en -a et des déclinaisons féminines en - \bar{a} (§ 39, 40) : par ex. $p\bar{a}pa\bar{h}$ m., $p\bar{a}p\bar{a}$ f., $p\bar{a}pam$ n. 'mal'.

Les gr. $v\acute{e}o\varsigma$, $v\acute{e}\alpha$, $v\acute{e}ov$, lat. novus, nova, novum montrent que ce type d'adjectif est un héritage i.-e. Par ailleurs, plusieurs adjectifs ont un féminin en $-\bar{\iota}$, voir § 50.

§ 42. Les noms radicaux en°ā- du type soma-pā- 'buvant du soma' sont souvent mentionnés ici, alors que leurs désinences sont celles des thèmes consonantiques (§ 57), où -pā- n'apparaît que devant les désinences à initiale consonantique (comme -m, -bhiḥ) alors que -p- apparaît devant les désinences à initiales vocaliques (comme -aḥ, -i); on décline donc : nom. voc. sg. somapāḥ, acc. somapām, inst. -pā, dat. -pe, abl., gén. -paḥ, loc. -pi; nom. voc. acc. duel -pau, inst. dat. abl. -pābhyām, gén., loc. -poḥ; nom. voc. pl. somapāḥ, acc. -paḥ, dat. abl. -pābhyaḥ, gén. -pām, loc. -pāsu. Ce type archaïque (voir Wackernagel-Debrunner : Altind. Gramm. III, 125 sqq.) est souvent changé en thème en -a (f. -ā) dans la langue plus moderne.

3. Thèmes en -i-(m, f, n)

a) Masculin

§ 43. Paradigme agni- m. 'feu'.

_		, ,	
	singulier	duel	pluriel
Nom.	agniḥ	agnī	agnayaḥ
voc.	agne	agnī	agnayaḥ
acc.	agnim	agnī	agnīn
inst.	agninā	agnibhyām	agnibhiḥ
dat.	agnaye	agnibhyām	agnibhyaḥ
abl.	agneḥ	agnibhyām	agnibhyaḥ
gén.	agneḥ	agnyoḥ	agnīnām
loc.	agnau	agnyoḥ	agnișu

Formes parallèles de la langue archaïque : inst. sg. $-y\bar{a}$; gén. -yah; loc. $-\bar{a}$ (parallèlement à -au, voir la note au § 39) ; nom. pl. -yah.

Cf. les thèmes en -ei-/-i- i.-e. : sg. sk. agn- $i\hbar$ = gr. $\delta \varphi$ - $\iota \zeta$, lat. ign-is; sk. -im = gr. $-\iota v$, lat. sit-im; pl. sk. $-aya\hbar$ = gr. $-\varepsilon\iota\zeta$, lat. $-\bar{e}s$, got. gast-eis 'invités'; sk. $-\bar{i}n$, en sandhi $-\bar{i}m$ - s° (§ 33, 10) ~ got. gast-ins; sk. $-ibhya\hbar$ ~ lat. -ibus.

§ 44. Déclinaisons irrégulières :

- 1. *sakhi-* m. 'ami' aux nom. sg. *sakhā*, acc. *sakhāyam*, inst. *sakhyā*, dat. *sakhye*, abl. gén. *sakhyuḥ*, loc. *sakhyau*; nom. voc. acc. duel *sakhāyau*; nom. voc. pl. *sakhāyaḥ*.
- 2. *pati-* 'seigneur' à l'inst. sg. *patyā*, dat. *patye*, abl. gén. *patyuḥ*, loc. *patyau*. En fin de composé (comme *grha-pati-* 'maître de maison'), et parfois seul, il suit § 43.

b) Féminin

§ 45. Paradigme mati-fém. 'pensée'.

	singulier	Duel	pluriel
Nom.	matiḥ	matī	matayaḥ
voc.	mate	matī	matayaḥ
acc.	matim	matī	matīḥ
inst.	matyā	matibhyām	matibhiḥ
dat.	matyai, mataye	matibhyām	matibhyaḥ
abl.	matyāḥ, mateḥ	matibhyām	matibhyaḥ
gén.	matyāḥ, mateḥ	matyoḥ	matīnām
loc.	matyām, matau	matyoḥ	matișu

Formes parallèles de la langue ancienne : inst. sg. -ī, loc. -ā (comme § 43) ; nom. acc. pl. -yaḥ.

– A l'origine il n'y avait pas de différence avec les masculins en i (§ 43). L'indépendance des déclinaisons du féminin en -i s'explique : 1. par la conservation de formes archaïques, comme l'inst. sg. $-y\bar{a}$ (m. seulement en véd., § 43, note) ; 2. par des formations analogues (comme l'acc. pl. $-i\bar{h}$ à coté du masculin $-i\bar{n}$ [§ 43] d'après le modèle fém. en $-i\bar{a}$ [§ 40] : m. $-i\bar{a}$ [§ 39]) ; 3. par l'influence de la déclinaison en -i (§ 50), qui a surtout donné les formes doubles comme le dat. sg. -yai (parallèlement à -aye) et l'abl., gén. $-ya\bar{h}$ (parallèlement à $-e\bar{h}$)

c) Neutre

§ 46. Paradigme *vāri*- n. 'eau'.

	singulier	Duel	pluriel
Nom.	vāri	vāriņī	vārīņi
voc.	vāri	vāriņī	vārīņi
acc.	vāri	vāriņī	vārīņi
inst.	vāriņā	vāribhyām	vāribhiḥ
dat.	vāriņe	vāribhyām	vāribhyaḥ
abl.	vāriņaḥ	vāribhyām	vāribhyaḥ
gén.	vāriņaḥ	vāriņoḥ	vārīṇām
loc.	vāriņi	vāriņoḥ	vāriṣu

Son fondement historique est du type des thèmes i.-e. en *i*- neutres, cf. lat. *mar-e* (par **mar-i*) n. 'mer'; celle-ci ne se distinguait pas à l'origine de § 43, sauf aux nom. -acc. La différence provient du fait que les neutres en -*i*- (et par analogie en -*u*-, § 48) sont tombés dans la foulée des thèmes en -*n* (§ 65) qui fait que pour tous les cas où la désinence commence par une voyelle (-*aḥ*, -*i*, -*oḥ*), il faut partir d'un 'thème' *vāri-ḥ*- (-*ḥ*- selon § 20).

§ **47.** Les neutres *akṣi-* 'œil', *asthi-* 'os', *dadhi-* 'lait caillé' et *sakthi-* 'cuisse' forment les inst., dat., abl., gén., loc. sg., le gén. loc. duel et le gén. pl. des thèmes en *-an-* (donc selon § 65): *asthnā*, *asthne*, *asthnaḥ*, *asth(a)ni*; *asthnoḥ*; *asthnām*.

4. Thèmes en -u- (m., f., n.)

Les thèmes en -u sont déclinés en sk. en analogie des thèmes en -i (§§ 43-46); il suffit en général (à part au loc. sg.) de mettre à chaque fois -u- pour -i-, -av- pour -av-, -v- pour -y-, -o- pour -e-.

§ 48. Paradigmes śatru- m. 'ennemi', dhenu- f. 'vache', madhu- n. 'miel'.

singulier

	masc.	fém.	neutre
Nom.	śatruḥ	dhenuḥ	madhu
voc.	śatro	dheno	madhu
acc.	śatrum	dhenum	madhu
inst.	śatruṇā ²¹	dhenvā	madhunā
dat.	Śatrave	dhenvai, dhenave	madhune
abl.	śatroḥ	dhenvāḥ, dhenoḥ	madhunaḥ
Gén.	śatroḥ	dhenvāḥ, dhenoḥ	madhunaḥ
loc.	Śatrau	dhenvām, dhenau	madhuni

duel

	masc.	fém.	neutre
	masc.	jeni.	neune
Nom.	śatrū	dhenū	madhunī
Voc.	śatrū	dhenū	madhunī
Acc.	śatrū	dhenū	madhunī
Inst.	śatrubhyām	dhenubhyām	madhubhyām
dat.	śatrubhyām	dhenubhyām	madhubhyām
abl.	śatrubhyām	dhenubhyām	madhubhyām
Gén.	śatrvoḥ	dhenvoḥ	madhunoḥ
loc.	śatrvoḥ	dhenvoḥ	madhunoḥ

pluriel

	masc.	fém.	neutre
Nom.	śatravaḥ	dhenavaḥ	madhūni
Voc.	śatravaḥ	dhenavaḥ	madhūni
Acc.	śatrūn	dhenūḥ	madhūni
Inst.	śatrubhiḥ	dhenubhiḥ	madhubhiḥ
dat.	śatrubhyaḥ	dhenubhyaḥ	madhubhyaḥ
abl.	śatrubhyaḥ	dhenubhyaḥ	madhubhyaḥ
Gén.	śatrūṇām	dhenūnām	madhūnām
loc.	śatruṣu	dhenușu	madhuṣu

Les formes parallèles notables de la langue ancienne sont inst. sg. masc. -vā, dat. -ve, abl., gén. -vaḥ, loc. avi; nom. acc. pl. -vaḥ (aussi f.). Pour le neutre, le thème élargi d'un -n (en analogie du § 46) ne s'établit qu'au cours de l'histoire de la langue sanskrite.

A comparer les déclinaisons en (eu-)/u- des langues parentes : sk. śatr-u $h = gr. \pi \bar{\eta} \chi - v_5$, lat. frūct-us, got. sum-us, v.-sl. sym-us 'fils'; sk. -um = gr. -vv, lat. -um, got. -u; sk. -ave = lat. $-u\bar{u}$, v.-sl. sym-vi; sk. $-o\dot{p}$ = lat. $-u\bar{s}$, got. -aus, v.-sl. -u; pl. -avaḥ = gr. -εες, -εις, lat. -ūs, got. -jus, v.-sl. -ove; -ūn, -ūṃ-s° (§§ 33, 10; 39; 43) ~ got. uns; -ubhyaḥ ~ lat. -ubus; etc.

§ 49. Les adjectifs en -i- se déclinent comme les substantifs des trois genres : śuciḥ m. 'pur' (selon § 43), śucih f. (selon § 45), śuci n. (selon § 46); mais les adjectifs neutres, à l'exception des nom. voc. acc., peuvent aussi se décliner d'après § 43. – Ceci vaut aussi pour

²¹ -*n*- pour -*n*- selon § 20.

les adjectifs en -u: tanuḥ 'fin' se décline comme śatruḥ (§ 48), tanu n. se décline comme madhu mais il peut aussi, à l'exception du nom. voc. acc., suivre le m. La formation du f. des adjectifs en -u- se fait en -v-ī-, donc f. tanvī- selon § 50, plus fréquemment qu'en tanuḥ f. (comme dhenuḥ, § 48).

Le type d'adjectif en -i- (cf. lat. fortis, -e) et celui en -u- représentent tous les deux un héritage linguistique fondamental, y-compris la particularité selon laquelle le thème au féminin est élargi d'un - \bar{i} -/- \bar{i} - \bar{i} -: cf. sk. $sv\bar{a}d\acute{u}$ -'doux', f. $sv\bar{a}dv\acute{t}$ avec gr. $\dot{\eta}\delta\dot{v}\zeta$, $\dot{\eta}\delta\dot{e}\bar{i}\alpha$ (* $su\bar{a}deu$ - $i\bar{a}$), lat. $su\bar{a}v$ -i-s.

5. Thèmes en -ī- et -ū- (f.)

a) Plurisyllabiques

§ 50. Paradimes *devī*- f. 'déesse', *śvaśrū*- f. 'belle-mère'.

Ū	singulier		pluriel	
nom.	Devī	śvaśrūḥ	devyaḥ	śvaśrvaḥ
voc.	Devi	śvaśru	devyaḥ	śvaśrvaḥ
Acc.	devīm	śvaśrūm	devīḥ	śvaśrūḥ
inst.	devyā	śvaśrvā	devībhiḥ	śvaśrūbhiḥ
Dat.	devyai	śvaśrvai	devībhyaḥ	śvaśrūbhyaḥ
Abl.	devyāḥ	śvaśrvāḥ	devībhyaḥ	śvaśrūbhyaḥ
gén.	devyāḥ	śvaśrvāḥ	devīnām	śvaśrūṇām ²²
Loc.	devyām	śvaśrvām	devīșu	śvaśrūṣu
		duel		
nom. v	oc. acc.	devvau	śvaśrvau	

nom. voc. acc. devyau śvaśrvau inst. dat. Abl. devībhyām śvaśrūbhyām gén. loc. devyoh śvaśrvoh

Exception : *lakṣmī*- f. '(déesse de la) fortune' forme le nom. sg. *lakṣmīḥ*. D'autres nominatifs en *-īḥ* se présentent sporadiquement en sanskrits.

Pour certains adjectifs en -a- (§ 41), le féminin n'est pas en $-\bar{a}$ mais en $-\bar{i}$ et décliné comme $dev\bar{i}$ - : $sundara\bar{h}$, $sundar\bar{i}$, sundaram 'beau m., belle f., beau n.'. – La plupart des adjectifs en -u- (§ 49) forment aussi leur féminin en $-v\bar{i}$ -.

Dans la langue védique, nous trouvons deux types de déclinaisons en -ī- clairement différenciés :

- 1. La déclinaison deví, qui concorde assez avec le paradigme donné plus haut du sanskrit classique. Les écarts essentiels concernent les duels nom. acc. deví (voc. déví), nom. pl. devíḥ (voc. déviḥ). Il s'agit de thèmes en -iā- qui concordaient à l'origine en beaucoup de points avec l'ancienne déclinaison en -ā- (§ 40), mais dans d'autres cas par ex. au nom. sg. suivaient la série -ī-. Cet état transmis par le sanskrit s'est conservé aussi en gotique : cf. véd. dev-i, gén. dev-yáḥ, dat. dev-yái avec got. band-i 'chaîne', gén. band-jōs, dat. band-jai; les langues classiques en présentent des héritages indirects : en lat. par ex. extension par le suffixe -k- (lat. genetrīx, genetrī-c-s : sk. jánitrī- 'mère'), en grec représenté par les thèmes en -ια- (πότνια : sk. pátnī, pátnyā- 'maîtresse').
- 2. La déclinaison $v_rk_1^r$ (ex. véd. $v_rk_1^r$ -f. 'louve'); ici apparaît un $-\bar{\imath}$ primaire, -iy- devant voyelle, et les désinences que nous trouvons pour les thèmes consonantiques (§ 57); cf. la déclinaison originelle des monosyllabiques en $-\bar{\imath}$ -(§ 51). Les cas suivants de la déclinaison $v_rk_1^r$ sont étrangers au sanskrit : nom. sg. $v_rk_1^r$ / (mais cf. $lak_sm_1^r$) et autres); acc. -yam (-iy-am); dat. -ya; abl. gén. ya/h; loc. -i. Le nom. acc. duel -ya/h

²² -*n*- pour -*n*- selon § 20.

(parallèlement à -y□; voir § 39) et le nom. pl. -yàḥ par contre concordent avec les devyau, devyaḥ du paradigme ci-dessus : ces cas du sanskrit classique sont donc pris de la déclinaison vṛkf.

Les thèmes en -ū- sont construits de manière entièrement analogue aux thèmes en -ī-, le nom. sg. -ūh mis à part, qui ne s'accorde pas à dev-ī, mais à lakṣmīḥ, véd. vṛkī́ (voir intro. du § 48) : on change seulement -u- pour i-, -ū- pour -ī-, -v- pour -y- pour transposer une déclinaison dans l'autre. – Historiquement, comme nous le montre la langue védique, ils reposent sur d'anciens thèmes en -ū-, -uv- (véd. tanúḥ, gén. tanvàḥ 'corps, soi') d'origine i.-e. (cf. gr. $i\sigma\chi\nu\Box\varsigma$, gén. $-\acute{\nu}o\varsigma$ 'force'); ce n'est qu'au cours de l'évolution de la langue sk. qu'ils se sont reformés selon le modèle de déclinaison deví.

b) Monosyllabiques

§ 51. Paradigmes dhī-f. 'pensée', bhū-f. 'terre'.

Singulier		Pluriel	
dhīḥ	bhūḥ	dhiyaḥ	bhuvaḥ
dhiyam	bhuvam	dhiyaḥ	bhuvaḥ
dhiyā	bhuvā	dhībhiḥ	bhūbhiḥ
dhiye, dhiyai	bhuve, bhuvai	dhībhyaḥ	bhūbhyaḥ
dhiyaḥ, dhiyāḥ	bhuvaḥ, bhuvāḥ	dhībhyaḥ	bhūbhyaḥ
dhiyaḥ, dhiyāḥ	bhuvaḥ, bhuvāḥ	dhiyām, dhīnām	bhuvām, bhūnām
dhiyi, dhiyām	bhuvi, bhuvām	dhīṣu	bhūṣu
	dhīḥ dhiyam dhiyā dhiye, dhiyai dhiyaḥ, dhiyāḥ dhiyaḥ, dhiyāḥ	dhīḥ bhūḥ dhiyam bhuvam dhiyā bhuvā dhiye, dhiyai bhuve, bhuvai dhiyaḥ, dhiyāḥ bhuvaḥ, bhuvāḥ dhiyaḥ, dhiyāḥ bhuvaḥ, bhuvāḥ	dhi dhi dhi dhi dhi dhi dhi dhi

Duel

nom. voc. acc. dhiyau bhuvau inst. dat. Abl. dhībhyām bhūbhyām Gén. loc. dhiyoh bhuvoḥ

Exception : strī- 'femme' forme le voc. sg. stri, acc. strīm parallèlement à striyam, dat. seulement striyai, abl. gén. juste striyāh, loc. juste striyām; acc. pl. strīh parallèlement à striyah, gén. strīnām. Le mot penche donc, malgré son monosyllabisme, plutôt vers § 50.

Il s'agit d'anciens monosyllabiques en -ī-, -ū-; -ij-, -uu- prévocaliques avec les désinences des thèmes de type consonantique (§ 57); cf. gr. $\lambda \iota \Box \zeta$, nom. pl. $\lambda \acute{\iota} - \varepsilon \zeta$ 'lion', $\check{\psi}_{\zeta}$, gén. sg. $\dot{\psi} - \acute{\varrho} \zeta$ 'cochon', lat. $s\bar{u}s$, gén. su-is (voir aussi les plurisyllabiques en -ī-, -ū- du type védique vṛkf- et tanu-, § 50). - Les formes doubles (comme dhiy-āḥ parallèlement à dhiy-aḥ) sont dues à l'influence de la déclinaison devī (§ 50).

6. Thèmes en -r-(m, f, n)

§ 52. Paradigme dātar- m. n. 'donneur, donnant'.

·	•	_	,			
	SINGULIE	R	PLURIEL		DUEL	
	m.	n.	m.	n.	<i>m.</i>	n.
nom.	dātā	dātṛ	dātāraḥ	dātṛṇi ²³	dātārau	dātṛṇī ²⁴
voc.	dātaḥ	dātṛ, dātaḥ	dātāraḥ	dātṛṇi	dātārau	dātṛṇī
Acc.	dātāram	dātṛ	dātṛn	dātṛṇi	dātārau	dātṛṇī
inst.	dātrā	dātṛṇā ²⁵	dātṛbhiḥ	dātṛbhiḥ	dātṛbhyām	dātṛbhyām
Dat.	dātre	dātṛṇe	dātṛbhyaḥ	dātṛbhyaḥ	dātṛbhyām	dātṛbhyām
Abl.	dātuḥ	dātṛṇaḥ	dātṛbhyaḥ	dātṛbhyaḥ	dātṛbhyām	dātṛbhyām

²³ -*n*- pour -*n*- selon § 20. ²⁴ -*n*- pour -*n*- selon § 20.

²⁵ -*n*- pour -*n*- selon § 20.

24

Gén. dātuḥ dātṛṇaḥ dātṛṇām dātṛṇām dātroḥ dātṛṇoḥ Loc. dātari dātṛṇi dātṛṣu dātṛṣu dātrọḥ dātṛṇoḥ

Les féminins ajoutent $-\bar{i}$ - au thème faible, donc $d\bar{a}tr$ - \bar{i} f. 'donneuse, donnant'; ils se déclinent selon § 50.

§ 53. Une série de thèmes en -r, surtout les noms de parenté comme *pitar*- m. 'père', *mātar*- f. 'mère', *bhrātar*- m. 'frère', *duhitar*- f. 'fille' (mais pas *svasar*- f. 'sœur', *naptar* 'petit-fils'), ou *nar*- m. 'homme' se différencient du § 52 aux cas suivants :

singulier Duel pluriel nom. voc. pitarau pitaraḥ acc. pitaram pitarau

Les noms de parenté féminins en -r- ont en outre à l'acc. pl. la terminaison $\bar{r}h(-s)$: $m\bar{a}t\bar{r}h$, $duhit\bar{r}h$, $svas\bar{r}h$.

Le gén. pl. de *nar-* 'homme' se dit, parallèlement à *nṛṇām*, aussi *nṛṇām*.

De plus, pour ce mot, les formes des cas qui auraient été trop courtes ont été évitées, comme le dat. sg. *nr-e, gén. * $nu\dot{p}$. Nous trouvons pour ces cas des formes du degré plein en véd. dat. sg. $n\acute{a}re$, gén. $n\acute{a}ra\dot{p}$, gén. pl. $nar\acute{a}m$; plus tard des formes du thème en -a nara- 'homme' se retrouvent au premier plan. – Le nom. voc. acc. duel en $(-\check{a}r)$ -au a en védique la forme parallèle $-\bar{a}$.

Ces thèmes sont à raison encore traités parmi les thèmes vocaliques, car ils ont repris beaucoup de leurs traits : acc. pl. $pit\bar{t}\eta$, f. $mat\bar{t}\eta$, gén. $pit\bar{t}\eta\bar{t}m$ s'orientent sur $dev\bar{t}an$ (§ 39), $agn\bar{t}an$ (§ 43), ou $sen\bar{t}an$ (§ 40), $mat\bar{t}an$ (§ 45) et d'après $dev\bar{t}an\bar{t}an$, $agn\bar{t}an$ etc. ; ce ne sont pas des cas de thèmes consonantiques comme gr. $\pi\alpha\tau\epsilon\rho$ - $\alpha\varepsilon$, $\pi\alpha\tau\rho$ - $\alpha\nu$. Mais ils trouvent pourtant leurs fondements dans les thèmes en -r du type lat. dator, $dat\bar{t}an$ -an, 'pères', pater, patr-an, 'l'irrégularité constatée au § 53 dans la forme du thème, par ex. le nom. pl. pitar-an, 'pères', nar-an, 'hommes' contre $dat\bar{t}an$ -an, 'donneurs' et $svas\bar{t}an$, 'sœurs' s'explique comme reflétant une qualité originellement différente de la voyelle : les gr. $\pi\alpha\tau\epsilon\rho$ - $\varepsilon\varepsilon$, $\alpha\nu\epsilon\rho$ - $\varepsilon\varepsilon$, (ép.) contre $\delta\omega\tau\rho\rho$ - $\varepsilon\varepsilon$, $\varepsilon\rho\rho$ - $\varepsilon\varepsilon$ (Hesych) en sont les témoins : voir § 9.

Comme pour les neutres des thèmes en -i- et -u- (§§ 46, 48) les neutres sont élargis d'un -n- devant une terminaison commençant par une voyelle : $d\bar{a}t\underline{r}$ - \underline{n} - \bar{a} , comme $v\bar{a}ri$ - \underline{n} - \bar{a} , madhu-n- \bar{a} , etc.

7. Thèmes à diphtongues

§ 54. Paradigmes go-m. f. 'bœuf', nau-f. 'bateau'

	Singul	ier	pluriel	duel		
nom.	gauḥ	nauḥ	gāvaḥ	nāvaḥ	gāvau	nāvau
voc.						
acc.	gām	nāvam	gāḥ	nāvaḥ	gāvau	nāvau
inst.	gavā	nāvā	gobhiḥ	naubhiḥ	gobhyām	naubhyām
dat.	gave	nāve	gobhyaḥ	naubhyaḥ	gobhyām	naubhyām
abl.	goḥ	nāvaḥ	gobhyaḥ	naubhyaḥ	gobhyām	naubhyām
gén.	goḥ	nāvaḥ	gavām	nāvām	gavoḥ	nāvoḥ
loc.	gavi	nāvi	goșu	nauṣu	gavoḥ	nāvoḥ

Cf. sg. $gau\dot{h}$, $g\bar{a}m$, gavi, gén. pl. $gav-\bar{a}m$ avec gr. $\beta o\tilde{v}_{\zeta}$, $\beta\tilde{\omega}v$ (hom., dor.; voir § 15), $\beta o\tilde{i}$, $\beta o\tilde{\omega}v$; sg. $nau\dot{h}$, $n\bar{a}vam$, $n\bar{a}va\dot{h}$, $n\bar{a}vi$, pl. nom. acc. $n\bar{a}va\dot{h}$, gén. $n\bar{a}v\bar{a}m$ avec gr. $v\alpha\tilde{v}_{\zeta}/v\eta\tilde{v}_{\zeta}$, $v\tilde{\eta}\alpha$ (lat. $n\bar{a}vem$), $v\eta\acute{o}_{\zeta}$ (lat. $n\bar{a}v-is$), $v\eta\acute{i}$, $v\tilde{\eta}\varepsilon\zeta$, $v\tilde{\eta}\alpha\zeta$, $vn\tilde{\omega}v$.

§ 55. Un thème en diphtongue se montre aussi aux nom. voc. sg. *dhyauḥ* f. 'jour, ciel'; aux autres cas le thème a la forme *div*- devant désinence commençant par une voyelle et la forme *dyu*- devant désinence commençant par une consonne : gén. sg. *div-aḥ*; inst. pl. *dyu-bhiḥ*.

La langue védique laisse apparaître le paradigme archaïque plus clairement encore : au nom. sg. $dy\acute{a}u\dot{h}$ (= gr. $Z\varepsilon\acute{u}\varsigma$) y appartient l'acc. $dy\acute{a}m$ (= gr. $Z\tilde{\eta}v$, lat. diem; § 15), abl. gén. $dy\acute{o}\dot{h}$ parallèlement à $div\acute{a}\dot{h}$ (= gr. $\Delta\iota\acute{o}\varsigma$), loc. $dy\acute{a}v\dot{i}$ (= lat. Iove), nom. voc. acc. duel $dy\acute{a}v\ddot{a}$, nom. pl. $dy\acute{a}va\dot{h}$, acc. $dy\acute{u}n$.

§ 56. Un autre thème à diphtongue, *rai*- m. f. 'possession, fortune' est enseigné dans les manuels de sanskrit. Mais il n'apparaît pas dans la littérature sanskrite et la déclinaison donnée (nom. sg. $r\bar{a}h$, acc. $r\bar{a}yam$, etc.) ne se trouve que chez les grammairiens ; le védique par contre ne connaît qu'un rayi- devant consonne et un $r\bar{a}y$ - devant voyelle (nom. sg. rayi-h, acc. rayi-m, dat. $r\bar{a}y$ - \acute{e} , gén. $r\bar{a}y$ - $\acute{a}h$ etc.) qui se laissent interpréter de manière convaincante à partir de *rez- \acute{i} -, *rez- \acute{e} - (*rez- = $\sqrt{*}$ $r\bar{e}$ -, cf. lat. $r\bar{e}s$, § 11, 1). Cf. O. Szemerényi : Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung 73 (1956), p. 67 sqq., avec bibliographie.

8. Thèmes en consonne

§ 57. Malgré leur grande variété, les déclinaisons des thèmes en consonne sont caractérisées par un système de désinence commun. Les désinences des masculins et féminins sont les suivantes :

	singulier	duel	pluriel
nom.	-	-au	-aḥ
voc.	-		
acc.	-am		
inst.	- ā	-bhyām	-bhiḥ
dat.	-е		-bhyaḥ
abl.	-aḥ		
gén.		-oḥ	-ām
loc.	-i		-su

Les neutres n'ont pas de désinence aux nom. voc. acc. sg., au duel -*i*, au pluriel -*i* (avec souvent l'ajout d'une nasale ou d'un anusvāra devant la consonne fermant le thème ; cf. aussi § 60).

Il faut rappeler les thèmes en consonne des langues classiques, qui laissent reconnaître les désinences données ci-dessus derrière les différentes formes des thèmes. : cf. lat. $p\bar{e}s$, ped-is; consul, consul-is; $n\bar{o}men$, $n\bar{o}min-is$; $gr. <math>\varphi \'u \lambda \alpha \xi$, $\varphi \'u \lambda \alpha r-o \varsigma$; $\pi o \iota \mu \acute{\eta} v$, $\pi o \iota \mu \acute{v} v-o \varsigma$; $v \acutev \xi$, $v v \tau r-o \varsigma$, etc.

Sur l'origine des désinences des thèmes consonantiques : au nom. sg. se trouvait un *-s qui s'est amuï selon § 33, 7 après consonne : cf. lat. $p\bar{e}s < p\bar{e}d + s$; acc. -am < -m, -am, -am, -am, lat. -am (-am); dat. -am, -am, -am, -am, -am, -am, -am, -am, lat. -am, -am, lat. -am, l

§ 58. Certains thèmes subissent le principe de l'alternance, selon lequel on distingue entre des cas forts (= nom. voc. acc. sg.; nom. voc. acc. duel; nom. voc. pl.), moyens (= inst. dat. abl. duel; inst. dat. abl. loc. pl.) et faibles (les autres). Certains thèmes ne distinguent qu'entre cas forts et cas faibles; pour ces derniers les cas 'moyens' et 'faibles' de l'alternance à trois degrés se confondent.

Le principe de l'alternance des degrés, de l'alternance vocalique (§ 36) dans un paradigme est un héritage i.-e. : cf. gr. $\varkappa \dot{\nu}$ - ωv nom. sg., $\varkappa \dot{\nu}$ - ωv voc., $\varkappa \nu$ -v- $\delta \varsigma$ gén. 'chien', got. nam- \bar{o} nom. sg., nam-in dat., nam-n- \bar{e} gén. pl. 'nom', etc.

§ 59. Thèmes sans alternance.

Paradigmes marut- m. 'vent', vāc- f. 'parole, voix', jagat- n. 'monde'.

	SINGULIER			PLURIEL			
	masc.	fém.	neutre.	masc.	fém.	neutre.	
nom. voc.	marut	vāk	jagat	marutaḥ	vācaḥ	jaganti	

acc.	marutam	vācam	jagat	marutaḥ	vācaḥ	jaganti
inst.	marutā	vācā	jagatā	marudbhiḥ	vāgbhiḥ	jagadbhiḥ
dat.	marute	vāce	jagate	marudbhyaḥ	vāgbhyaḥ	jagadbhyaḥ
abl.	marutaḥ	vācaḥ	jagataḥ	marudbhyaḥ	vāgbhyaḥ	jagadbhyaḥ
gén.	marutaḥ	vācaḥ	jagataḥ	marutām	vācām	jagatām
loc.	maruti	vāci	jagati	marutsu	vākṣu	jagatsu

DUEL

Nom. voc. acc. marutau vācau jagatī inst. dat. abl. marudbhyām vāgbhyām jagadbhyām gén. loc. marutoḥ vācoḥ jagatoḥ

Il s'agit donc d'appliquer le système de désinences du § 57, en tenant compte de quelques lois phonétiques : assimilation de -t devant désinence commençant par une sonore : marud-bh², jagad-bh², fin du § 33 ; -k pour -c en finale absolue (§ 33, 7) et devant -su, qui devient -su selon § 25, ou son assimilation dans vāg-bh². – Se déclinent de manière analogue : upaniṣad- f. 'Upaniṣad', nom. sg. upaniṣat (§ 33, 7), acc. upaniṣad-am, inst. pl. upaniṣad-bhiḥ, loc. upaniṣat-su; sraj- f. 'couronne', nom. sg. srak (§ 33, 7), acc. sraj-am, inst. pl. srag-bhiḥ, loc. srak-ṣu; diś- f. 'direction du ciel', nom. sg. dik (§ 33, 7), acc. diś-am, inst. pl. dig-bhiḥ, loc. dik-ṣu; dviṣ- m. 'ennemi' : dviṭ, dviṣam, dviḍbhiḥ, dviṭsu; etc.

Pour (kāma-)duh- 'trayant (des désirs)', nom. sg. °dhuk, acc. °duh-am consulter les § 30, 2 et 33, 7.

Les monosyllabiques en °*r*-, comme *gir*- f. 'parole', *pur*- f. 'ville' ont une voyelle longue au nom. sg. et aux cas avec des désinences commençant par une consonne : nom. sg. *gīḥ* (-*r*), acc. *gir-am*, inst. pl. *gīr-bhiḥ*, gén. *gir-ām*, loc. *gīr-ṣu*; *pūḥ*, *pur-am*, *pūr-bhiḥ*, *pur-ām*, *pūr-ṣu*.

Explication historique de ce phénomène selon § 13 : $*g^{\nu}r\bar{p}$ -s 'chant' (de $*g^{\nu}er\bar{p}$ - 'chanter' > véd. jari-tár- m. 'chanteur', $*g^{\nu}r\bar{p}$ -bh' donnèrent selon des lois phonétiques $g\bar{\imath}h$, $g\bar{\imath}r$ -bh', $*g^{\nu}r$ -p-es mais gir-ah; le même vaut pour *plp-> pur- 'bourg, ville'.

§ 60. Les neutres en-as- n'ont également qu'un seul thème. Paradigme manas- n. 'esprit, sens'.

	singulier	duel	pluriel
Nom. voc. acc.	manaḥ	manasī	manāṃsi
inst.	manasā	manobhyām	manobhiḥ
dat.	manase	manobhyām	manobhyaḥ
abl.	manasaḥ	manobhyām	manobhyaḥ
gén.	manasaḥ	manasoḥ	manasām
loc.	manasi	manasoḥ	manaḥsu

A noter: -o- pour -as- (par *-az-) devant -bh°, voir §§ 14 et fin 33; la longueur de la voyelle aux nom. voc. acc. pl. man-ā-ṃ-s-i.

Cf. manaḥ, manas-aḥ, manas-i avec gr. $\mu \acute{e} v o \varsigma$, $\mu \acute{e} v \epsilon - o \varsigma$ ($\mu \acute{e} v o v \varsigma$), $\mu \acute{e} v \epsilon - i$, ou lat. genus n. 'genre', gener-is, gener-e (sk. -s- = gr. -, lat. -r-, § 26).

Les masculins et féminins en -as- forment le nom. sg. en $-\bar{a}h$; cf. pour cette raison la déclinaison de su-manas- adj. 'bienveillant' :

singulier duel pluriel Nom. sumanāh sumanasau sumanasah voc. sumanaḥ sumanasau sumanasah acc. sumanasam sumanasau sumanasah sumanobhih inst. sumanasā sumanobhyām

(etc., le reste comme *manas-*)

Ici aussi domine la concordance avec le grec :cf. ° $man\bar{a}h$, -ah, -asam, -asah avec gr. $\varepsilon\dot{v}$ - $\mu\varepsilon v\eta\varsigma$, - $\varepsilon\varsigma$, - $\varepsilon\alpha$, - $\varepsilon\varepsilon\varsigma$, - $\varepsilon\alpha$.

- § 61. Les neutres en -iṣ- et -uṣ-, comme jyotiṣ- 'lumière', cakṣuṣ- 'œil'²⁶, se déclinent en analogie de manas-: nom. voc. acc. sg. jyotiḥ, cakṣuḥ, inst. jyotiṣ-ā, cakṣuṣā, nom. voc. acc. duel jyotiṣī, nom. voc. acc. pl. jyotīṃṣi, etc. Masculins et féminins en -iṣ-, -uṣ- ne se différencient du neutre qu'en concordance avec le système de désinence (§ 57): cf. a-cakṣuṣ- adj. 'dépourvu d'yeux, aveugle', nom. voc. sg. acakṣuḥ, acc. acakṣuṣam, nom. voc. acc. duel acaksuṣau, nom. voc. acc. pl. acaksuṣaḥ.
- § 62. Thèmes à alternance. Les participes présents ont deux thèmes, un fort (§ 58) en -ant- et un faible en -at-. Soit bharant- 'portant':

singulier duel pluriel

Nom. voc. bharan bharantau bharantaḥ
acc. bharantam bharantau bharataḥ
inst. bharatā bharadbhyām bharadbhiḥ

neutre nom. voc. acc. bharat bhara(n)tī bharanti

Cf. les participes en -nt- des langues parentes; sk. bharantam, -anta \dot{p} = gr. $\phi \dot{\epsilon} \rho o v \tau \alpha$, -ov $\tau \dot{\epsilon} \varsigma$; voir lat. ferens, got. baírands, etc.

Les participes à redoublement (comme *dadat-* 'donnant') forment tous leurs cas sur le thème faible. Nom. voc. acc. pl. neutres : *dadati* et *dadanti*.

Le féminin des participes présents est en -*ī*, qui s'ajoute en général au thème fort pour les verbes thématiques (§ 83) et au thème faible pour les verbes athématiques (§ 86) ; déclinaison selon § 50.

Autres formations en -nt:

mahānt- 'grand': thème fort mahānt-, faible mahat-; voc. sg. mahan.

Les mots en *-mant-* et *-vant-* (*mūrtimant-* 'ayant forme', *bhagavant-* 'bienheureux') se déclinent comme *bharant-* mais forment le nom. sg. en *-mān*, *-vān*; de même *bhavant-* 'vénérable, votre grâce, vous', une forme d'interpellation s'accordant avec la 3. pers. du verbe.

Cette interpellation semble bien provenir d'une abréviation interne (comme l'angl. *miss* < *mistress*, fr. *sire* < *senior*) de *bhagavant*- 'bienheureux' : d'où l'équivalence de déclinaison avec les adjectifs en *-vant-*, *-mant-*.

Formes véd. parallèles aux formations en *-nt-*: nom. voc. acc. duel *-ant-ā-* parallèlement à *-ant-au*; nom. voc. acc. pl. n. *sắnti* 'étant', *paśu-mánt-* 'possédant du bétail'); voc. sg. m. pour les mots en *-mant-* et *-vant-*: *-maḥ*, *-vaḥ*.

- § 63. Les comparatifs en -*īyāṃs* (§ 72) ont également deux thèmes et -*īyas* au thème faible : nom. sg. *garīyān* 'plus lourd', acc. *garīyāṃs-am*, inst. *garīyas-ā*, inst. pl. *garīyo-bhiḥ*²⁷ etc.
- § 64. Les adjectifs en -añc- sont en partie à deux thèmes, comme prāñc- 'oriental', thème faible prāc-; avāñc- 'vers le bas', thème faible avāc-; en partie à trois thèmes, cf. udañc- 'septentrional', thème moyen udac-, thème faible udīc-; pratyañc- 'occidental', moyen pratyac-, faible pratīc-; nyañc- 'bas', moyen nyac-, faible nīc-; anvañc- 'suivant', moyen anvac-, faible anūc-; tiryañc- 'allant de coté', moyen tiryac-, faible tiraśc-: nom. sg. prāń, pratyań, inst. prācā, pratīcā, inst. pl. prāgbhiḥ, pratyagbhiḥ etc.

Pour des explications tirées de l'histoire linguistique, voir Wackernagel-Debrunner : *Altindische Grammatik III* (1930) p. 229 sqq. ; R. Schmitt : *Festschrift Kuiper*. (1968), p. 134 sqq., avec biblio.

9. Thèmes en -n

65. Paradigmes rājan- m. 'roi', nāman- n. 'nom'.

	singulier		duel		pluriel	
nom.	rājā	nāma	rājānau	nāmnī,	rājānaḥ	nāmāni
voc.	rājan	nāma		nāmanī	rājānaḥ	nāmāni
acc.	rājānam	nāma			rājñaḥ	nāmāni
inst.	rājñā ²⁸	nāmnā	rājabhyām	nāmabhyām	rājabhiḥ	nāmabhiḥ
dat.	rājñe	nāmne			rājabhyaḥ	nāmabhyaḥ
abl.	rājñaḥ	nāmnaḥ			rājabhyaḥ	nāmabhyaḥ
gén.	rājñaḥ	nāmnaḥ	rājñoḥ	nāmnoḥ	rājñām	nāmnām
loc.	rājñi, rājani	nāmni, nāmani			rājasu	nāmasu

Le thème fort se termine donc en $-\bar{a}n$ -, le moyen en -a- et le faible en -n-.

Historiquement le -a- du thème moyen $(r\bar{a}j-a-bhi\hbar)$ remonte au *-n- (§ 8); $r\bar{a}j$ -a- et $r\bar{a}j$ - \bar{n} - ont donc la même origine.

Les mots dans lesquels plus d'une consonne précède le -an-, comme ātman- m. 'âme', brahman- n. 'brahman', ont des thèmes -an- aux cas faibles au lieu de -n- : inst. sg. ātmanā, brahmaṇā (§ 20), etc.

Ainsi sont évitées des formes contraires au système telles que *ātmnā.

Les noms de dieux tels *Pūṣan-* m. et *Aryaman-* m., ainsi que des composés avec en finale -han- 'tuant' (comme *vṛtra-han-* 'tueur de Vṛtra') ont à l'acc. sg., aux nom. voc. acc. duels et au nom. pl. un -an- en finale du thème : *Pūṣaṇam*, *Vṛtrahaṇam*. Les formations en -han se trouvent surtout au nom. sg. en langue classique ; quelques exemples de cas faibles conservent le degré plein : inst. sg. *vṛtra-haṇā*, gén. *brahma-haṇaḥ* 'du tueur de brahmane'.

Dans la langue véd. lui a précédé un autre paradigme à alternance, par ex. : nom. sg. *vṛtra-hắ*, acc. -*háṇam*, dat. -*ghné*, gén. -*ghnáḥ*, etc. (-*gh*- : § 27). Mais ce n'est plus – à part un -*ghnaḥ* singulier chez Manu – d'usage en sanskrit.

Les mots *śvan*- m. 'chien', *maghavan*- m. 'Indra', *yuvan*- 'jeune, jeune homme' se déclinent comme *rājan*-, leurs cas faibles ont comme thèmes les formes *śun*-, *maghon*-, *yūn*-:

²⁷ -o- de -az- selon §§ 14, 33 (fin).

²⁸ Un -n- suivant directement un -j- se change selon les règles de phonétique en - \tilde{n} -.

nom. sg. śvā, maghavā, yuvā, voc. śvan, maghavan, yuvan, acc. śvānam, maghavānam, yuvānam, inst. śunā, maghonā, yūnā, etc.

A noter ces formes parallèles dans la langue védique pour les thèmes en -an: 1. présence de locatifs sans désinence (sans -i), par exemple $m\bar{u}rdh\acute{a}n$ 'sur la tête' parallèlement à $m\bar{u}rdh\acute{a}ni$; 2. nom. voc. acc. pl. n. en $-\bar{a}$, -a: $n\acute{a}m\bar{a}$, $n\acute{a}ma$ parallèlement à $n\acute{a}m\bar{a}ni$; 3. nom. voc. acc. duel $(-\bar{a}n)-\bar{a}$ parallèlement à -au; voir surtout $y\acute{u}n\bar{a}$ parallèlement à $y\acute{u}v\bar{a}n\bar{a}$.

A comparer les thèmes en -*n* des langues parentes comme lat. *homo, homin-is*, got. *guma, gumin-s*. L'alternance des thèmes à trois degrés du sk. est un héritage i.-e. : cf. sk. - $\bar{a}n$ -, -an- et -n-/-a- (< * -n-) avec gr. $\pi o i$ - $\mu n v$ / $\sigma o i$ - μv - $\sigma o i$ -

Les mêmes formes d'alternance vocalique après -v-, sk. -vān-, -un-, -va-, i.-e. -ūon-, -uon-, -un-, -ūn- expliquent les sk. śvān-, śvan-, śvan-, śva-, gr. κύων, κύον, κυν-, mais aussi magha-van: *magha-un-(> maghon- § 14), yuvan-, yūn-(*yu-un-).

§ 66. Le mot pour 'voie, chemin' se décline en suivant partiellement les thèmes en -n-: acc. sg. panthānam, nom. voc. pl. panthānaḥ; le nom. sg. est panthāḥ, les cas moyens ont pour thème pathi- (par ex. inst. pl. pathibhiḥ) et les cas faibles path- (gén. sg. pathaḥ).

ahan- n. 'jour' forme les nom. voc. acc. sg. avec le thème ahar-, les cas moyens avec ahas-: nom. sg. ahaḥ (-r), inst. ahnā, inst. pl. ahobhiḥ (< *ahaz-bh*, § 14), loc. ahaḥsu.

A noter également les noms dont les déclinaisons mélangent les thèmes en -i- et en -n-, § 47.

La forme (déjà ancienne) en *-n- panthān-* provient de l'influence de son synonyme *adhvan-* 'chemin'; la déclinaison véd. la plus ancienne a au nom. sg. *pánthāḥ*, acc. *pánthām*, gén. *patháḥ*, inst. pl. *pathíbhiḥ* et suivent un paradigme archaïque **pónt-ēs*, **pónt-ē-m*, **pņt-ạ-és*, **pņt-a-bhis*, voir § 11, 2. Les grammairiens, mais pas les textes, connaissent encore des déclinaisons semblables: *manthān-* 'bâton à baratter' et *ṛbhukṣān-* 'un être divin'. – *ahan-*, *ahas-* est aussi un archaïsme: un 'hétéroclite', du type lat. *femur, femin-is*, etc.

§ 67. Thèmes en -in-: paradigme hastin-m. 'éléphant'.

	singulier	duel	Pluriel
nom.	hastī	hastinau	hastinaḥ
voc.	hastin	hastinau	hastinaḥ
acc.	hastinam	hastinau	hastinaḥ
inst.	hastinā	hastibhyām	hastibhiḥ
dat.	hastine	hastibhyām	hastibhyaḥ
abl.	hastinaḥ	hastibhyām	hastibhyaḥ
gén.	hastinaḥ	hastinoḥ	hastinām
loc.	hastini	hastinoḥ	hastișu

Les neutres des adjectifs en -in- (balin- 'fort') diffèrent aux cas suivants du masc. : nom. acc. sg. bali, voc. bali, balin; nom. voc. acc. duel balinī; nom. voc. acc. pl. balīni.

Le féminin de ces adjectifs se termine en -ī: balin-ī. Déclinaison selon § 50.

-in- est en fait le degré réduit d'un suffixe de formation de thème sk. -yan- (: lat. leg-iōn-), il semble encore conservé dans le véd. kan-yán-ām 'une jeune fille'; mais l'ancienne alternance est entièrement disparue, et -ī, -i-bhiḥ, īni etc. sont formés d'après le modèle d'alternance originel -ā, -a-bhiḥ (< *-n-), āni (§ 65).

§ 68. Les participes passés actifs en -vas- (vidvas- 'savant') ont comme thème fort vidvāms- (nom. sg. vidvān, voc. vidvan, acc. vidvāms-am), moyen vidvat- (inst. pl. vidvadbhiḥ,

loc. *vidvatsu*), faible *viduṣ*- (inst. sg. *viduṣā*); nom. sg. n. *vidvat*, duel *viduṣī*, pl. *vidvāṃsi*; f. *viduṣī*- (décliné selon § 50).

En véd. le voc. sg. m. se termine en -vaḥ parallèlement à -van.

Cf. gr. εiδως, εiδως, εiδως, εiδως-

§ 69. *ap-* f. 'eau' ne se trouve en sk. qu'au pluriel : nom. *āp-aḥ*, acc. *ap-aḥ*, inst. *ad-bhiḥ*, dat. abl. *ad-bhyaḥ*, gén. *ap-ām*, loc. *ap-su*.

Quelques formes au sg. se trouvent sporadiquement en véd. (inst. $ap-\acute{a}$, gén. $ap-\acute{a}\rlap/p$). – $ad-bh^\circ$ dérive de * $ab-bh^\circ$, * $ap-bh^\circ$.

§ 70. puṃs- 'homme' à comme thème fort pumāṃs-, moyen pum-, faible puṃs- : nom. sg. pumān, voc. puman, acc. pumāṃs-am, inst. puṃs-ā, inst. pl. pum-bhiḥ.

anaḍ-vah 'bœuf' a comme thème fort anaḍvah-, mais nom. sg. anaḍvān, voc. anaḍvan; moyen anaḍut-; faible anaḍuh-.

10. Comparaison des adjectifs

§ 71. Le suffixe commun du comparatif est *-tara-* (f. *-tarā-*) et celui du superlatif *-tama-* (f. *-tamā-*); ces suffixes s'ajoutent au thème pur de l'adjectif, au faible s'il a deux degrés ; au moyen s'il en a trois (§ 58). Exemples :

```
priya- 'cher' (§ 41) : comp. priya-tara-, sup. priya-tama-; mahānt- 'grand' (§ 62) : comp. mahat-tara-, sup. mahat-tama-; vidvas- 'savant' (§ 68) : comp. vidvat-tara-, sup. vidvat-tama-.
```

Déclinaison des formes comparatives selon § 41.

En véd. se trouve aussi en usage la forme du thème faible : comp. vidúṣ-ṭara-.

Cf. -tara- avec gr. πιστό-τερο-ς; -tama- avec surtout lat. in-timus, ul-timus.

§ 72. Plus rare est la comparaison par ajout direct à la racine de l'adjectif, souvent en guṇa (degré plein), des suffixes -īyāṃs- pour le comparatif et -iṣṭha- (f. -iṣṭhā-) pour le superlatif. Cf. :

```
alpa-'peu, petit': comp. alp-īyāṃs-, sup. alp-iṣṭha-; mṛdu-'doux': comp. mrad-īyāṃs-, mrad-iṣṭha-; yuvan-'jeune': comp. yav-īyāṃs-, yav-iṣṭha-; kṣipra-'rapide': comp. kṣep-īyāṃs-, kṣep-iṣṭha-; etc.
```

Déclinaison des comparatifs selon § 63, des superlatifs selon § 41.

Parallèlement à -*īyāṃs*- et -*īyas*- se trouve encore en langue ancienne -*yas*- (véd. *náv-yas*- 'plus neuf'), réminiscence d'une riche alternance i.-e. -*ies*-, -*ios*-, degré long -*iōs*-, degré réduit -*is*- (§ 36), cf. lat. *ma-ies-tas*, *ma-ius*, *ma-iōr-em*, *mag-is*; pour -*ī-yas*- en particulier se trouve le gr. $\dot{\eta}\delta$ - ι \sum $\dot{\phi}$ \sum

2. Le pronom

§ 73. Pronoms personnels :

	SINGULIER		DUEL		PLURIEL	
	1 ^{ère} pers.	2 ^{ème} pers.	1 ^{ère} pers.	2 ^{ème} pers.	1 ^{ère} pers.	2 ^{ème} pers.
	ʻje'	ʻtu'	'nous deux'	'vous deux'	'nous'	'vous'
nom. v.	aham	tvam	āvām	yuvām	vayam	yūyam
acc.	mām, mā ²⁹	tvām, tvā	āvām	yuvām	asmān, naḥ	yuṣmān, vaḥ

²⁹ Les formes données en deuxième position (*mā, tvā, naḥ* etc.) sont les enclitiques.

inst.	mayā	tvayā	āvābhyām	yuvābhyām	asmābhiḥ	yuṣmābhiḥ
dat.	mahyam,	tubhyam, te	āvābhyām	yuvābhyām	asmabhyam,	yuṣmabhyam,
	me				naḥ	vaḥ
abl.	mat	tvat	āvābhyām	yuvābhyām	asmat	yuṣmat
gén.	mama, me	tava, te	āvayoḥ	yuvayoḥ	asmākam,	yuṣmākam,
					naḥ	vaḥ
loc.	mayi	tvayi	āvayoḥ	yuvayoḥ	asmāsu	yuṣmāsu
			òra	àm	0	

Enclitique des acc. dat. gén. duels de la 1^{ère} pers. : *nau*, 2^{ème} pers. : *vām*.

Sont considérés comme étant les thèmes de ces pronoms – à cause de leur emploi dans les composés (§ 141) – *mad-* pour 'je', *asmad-* pour 'nous', *tvad-* pour 'tu', *yuṣmad-* pour 'yous'.

Au lieu de la 2^{ème} pers. du pronom personnel, on emploie *bhavant*- comme formule de politesse, voir § 62.

Formes singulières de la langue ancienne : 2. pers. sg. inst. $tv\acute{a}$, loc. $tv\acute{e}$; dat. gén. loc. pl. 1. pers. $asm\acute{e}$, 2. pers. $yu
sin\acute{e}$; nom. duel 1. pers. $av\acute{a}m$, 2. pers. $yuv\acute{a}m$; inst. 2. pers. $yuv\acute{a}bhy\~{a}m$; abl. 1. pers. $av\acute{a}t$, 2. pers. $yuv\acute{a}t$; gén. loc. 2. pers. $yuv\acute{a}h$.

Cf. ah-am, $m\bar{a}m$, mahy-am avec lat. ego, me, mihi; encl. me = gr. μoi ; tv-am, tubhy-am ~ lat. tu, tibi; encl. te = gr. τoi ; vay-am ~ got. wei-s, all. wir; $asma^\circ$ = gr. archaïque * $\dot{\alpha}\sigma\mu\dot{\epsilon}$ > éol.-hom. $\ddot{\alpha}\mu\mu\dot{\epsilon}$, ion.-att. $\dot{\eta}\mu\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$; encl. $na\dot{h}$ ~ lat. $n\bar{o}s$, got. all. uns (* ηs); $y\bar{u}$ -yam ~ got. jus; y- $usma^\circ$ = gr. archaïque * $\dot{v}\sigma\mu\dot{\epsilon}$ -> éol.-hom. $\ddot{v}\mu\mu\dot{\epsilon}$, ion.-att. $\dot{v}\mu\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$; encl. $va\dot{h}$ ~ lat. $v\bar{o}s$.

Démonstratifs

§ 74. Thème tad- 'celui-ci, il'

	Singulier		duel		pluriel	
	m.	f.	m.	f.	m.	f.
nom.	saḥ	Sā	tau	te	te	tāḥ
acc.	tam	tām	tau	te	tān	tāḥ
inst.	tena	tayā			taiḥ	tābhiḥ
dat.	tasmai	tasyai	tābhyā	ım	tebhyaḥ	tābhyaḥ
abl.	tasmāt	tasyāḥ			tebhyaḥ	tābhyaḥ
gén.	tasya	tasyāḥ	- tayoḥ		teṣām	tāsām
loc.	tasmin	tasyām			teșu	tāsu

Nom. acc. sg. neutre *tat*, duel *te*, pl. *tāni*, sinon comme au masc.

De même pour etad-'celui-ci': esaħ³⁰, esā, etat, acc. etam, etām, etat etc.

Le nom. sg. m. sah (eṣah) ne se trouve qu'en finale absolue ; en sandhi devant a apparaît so, eṣo et a- s'amuït (§ 33, 12c). Devant toutes les autres initiales se trouve sa, eṣa; un hiatus éventuel se maintient.

Formes parallèles véd. : inst. sg. m. $t\acute{e}n\bar{a}$, loc. $s\acute{a}smin$, nom. acc. duels $t\acute{a}$, inst. pl. $t\acute{e}bhi\rlap/p$; nom. acc. pl. n. $t\acute{a}$.

Sk. sa (cette forme, favorite en sandhi, est plus ancienne que la finale absolue sah) = gr. ϕ , got. sa; acc. tam = gr. $\tau \phi v$, got. ban-a: l'alternance sk. entre les thèmes sa et ta dans ce paradigme est donc d'origine i.-e. – Cf. aussi sk. $tasm^\circ \sim$ got. banma; tasya = gr. $to\bar{t}o$; f. $s\bar{a}$ = gr. h, got. $s\bar{o}$; acc. $t\bar{a}m$ = gr. th v, got. $b\bar{o}$; tasyai, tasyah \sim got. bizai, $biz\bar{o}s$; n. tat = gr. to, lat. is-tud, got. bat-a. m. pl. te = gr.-dor. tol, got. bai; f. gén. $t\bar{a}s\bar{a}m$ = lat. is- $t\bar{a}rum$; etc.

³⁰ Cf. § 25.

§ 75. D'un démonstratif *ena*- 'celui-là, il' ne sont conservés que : l'acc. des trois nombres (sg. *enam* m., *enām* f., *enat* n. ; duel *enau*, *ene*, *ene* ; pl. *enān*, *enāḥ*, *enāni*), l'inst. sg. (*enena*, *enayā*) et les gén. loc. duels (*enayoḥ*).

En véd. : gén. loc. duels enoḥ.

§ 76. Thème idam- 'celui-ci'

	singulier		Duel	Duel		pluriel	
	m.	f.	m.	f.	m.	f.	
nom.	ayam	iyam	imau	ime	ime	imāḥ	
acc.	imam	imām			imān	imāḥ	
inst.	anena	anayā		ābhyām		ābhiḥ	
dat.	asmai	asyai			ebhyaḥ	ābhyaḥ	
abl.	asmāt	asyāḥ			ebhyaḥ	ābhyaḥ	
gén.	asya	asyāḥ		anayoḥ		āsām	
loc.	asmin	asyām		, .		āṣu	

Neutre nom. acc. sg. *idam*, duel *ime*, pl. *imāni*, sinon comme au masc.

Formes parallèles en véd. : inst. sg. m. n. *ená*, f. *ayá*; gén. m. n. *imásya*; nom. acc. duel m. *imá*, gén. loc. *ayóḥ*; nom. acc. pl. n. *imá*.

Sk. *ay-am*, *iy-am*, *id-am* appartiennent au thème pronominal i.-e. du lat. *i-s*, *i-d* (= sk. *id-am*); de même l'acc. *im-am*, à l'origine **i-m* + -*am*, dont un 'thème *ima-*' fût abstrait très tôt : d'où *imām*, *imau*, *ime*, *imān* etc. – d'autres cas sont construits sur les thèmes sk. *a-* et *ana-*.

§ 77. Thème adas- 'celui-là (lointain, absent)'

	singulier		Duel		pluriel	
	m.	f.	m.	f.	m.	f.
nom.	asau	asau	an	nū	amī	amūḥ
acc.	amum	amūm				amūḥ
inst.	amunā	amuyā	amūbhyām		amībhiḥ	amūbhiḥ
dat.	amuṣmai	amuṣyai			amībhyaḥ	amūbhyaḥ
abl.	amuṣmāt	amuṣyāḥ			amībhyaḥ	amūbhyaḥ
gén.	amuṣya	amuṣyāḥ	amu	yoḥ	amīṣām	amūṣām
loc.	amușmin	amuṣyām			amīṣu	amūṣu

Le neutre se différencie seulement du masc. aux nom. acc. sg. adah et pl. amūni.

En véd. il se trouve aux nom. acc. pl. aussi sous la forme amú.

Comp. a-sau avec gr. $o\tilde{v}$ - $\tau o \xi$, $\alpha \tilde{v}$ - $\tau \eta$. L'interprétation historique du reste est compliquée : voir C. Hauri : Zeitschrift für Vergleichende Sprachforschung 78 (1963), 115 sqq. et la biblio. s'y trouvant.

- § 78. La plupart des autres pronoms sont déclinés selon tad-(§ 74):
- **1.** Le pronom relatif *yad* 'qui, lequel' : nom. sg. m. *yaḥ*, f. *yā*, n. *yat*, acc. *yam*, *yām*, *yat*, inst. *yena*, etc.

Equivaut aux gr. ὅς, ἥ, ὅ.

2. L'interrogatif *kim*- 'qui, lequel ?': nom. sg. *kaḥ*, *kā*, au neutre différent *kim*; acc. *kam*, *kām*, *kim*; inst. *kena*, etc. – Par ajout de *cit*, *cana* ou *api* aux formes de l'interrogatif se construisent des indéfinis : nom. sg. m. *kaś-cit*, *kaś-cana*, *ko'pi* 'quiconque' (§ 33, 12a, c), n. *kiṃ-cit*, *kiṃ-cana*, *kim-api* 'quelconque'.

Sk. $ka = i.-e. *k^{u}o-dans le lat. quo-d, le got. hvas 'qui'.$

3. Les adjectifs pronominaux *anya-* 'autre', *itara-* 'autre'.

A part le nom. acc. sg. n. en -am, les pronoms, adj. pronominaux ou numéraux suivants sont déclinés selon § 74 : eka- 'un', (ekaḥ, ekā, ekam; § 79) ; ekatara- 'l'un de deux' ; ubhayaḥ (f. -ī-) 'les deux' ; viśva- 'entier' ; sarva- 'tous' ; de même les suivants, qui peuvent toutefois présenter l'abl. loc. sg. m. n. et nom. pl. m. selon les thèmes en -a (§ 39) ; adhara- 'd'en dessous' (nom. pl. m. adhare et adharāḥ etc.), antara- 'intérieur', apara- 'un autre', avara- 'derrière, occidental', dakṣiṇa- 'à droite, méridional', para- 'plus tard', pūrva- 'avant', sva- 'son, propre', uttara- 'supérieur'.

3. Le nombre

§ 79. Cardinaux

- 1. eka-'un' se décline selon § 78/3.
- **2.** *dvi* 'deux' : déclinaison duelle, nom. voc. acc. m. *dvau*, f. n. *dve*; inst. dat. abl. *dvābhyām*, gén. loc. *dvayoh*.

En véd. parallèlement à $d(u)v\acute{a}u$, aussi $d(u)v\acute{a}$; = gr. hom. $\delta\acute{v}\omega$, lat. duo.

3. tri- 'trois' a la déclinaison suivante :

	masculin	neutre	féminin
nom. Voc.	trayaḥ	trīṇi	tisraḥ
acc.	trīn	trīṇi	tisraḥ
inst.	tribhiḥ		tisṛbhiḥ
dat. abl.	tribhyaḥ		tisṛbhyaḥ
gén.	trayāṇām		tisṛṇām
loc.	trișu		tisṛṣu

Formes véd. parallèles : nom. acc. n. trí; gén. m. trīṇām.

Sk. $trayah = gr. \tau \varrho \epsilon i \xi$, lat. $tr \epsilon s$, got. $br \epsilon i s$; véd. $tr i \epsilon v.-sl. tr i$; tr i bhyah, $tr i \epsilon u \sim lat. tr i bus$, $gr. \tau \varrho \iota o i$. Les féminins $tisr^{\varrho}$ (de * $tr i - sr^{\varrho}$) et $catasr^{\varrho}$ (voir suiv.) conservent des archaïsmes qui ne se trouvent que dans des groupes 'marginaux' de l' i.-e., l'indo-iranien et le celte ; cf. v.-irlandais teoir 'trois (f.)', cetheoir 'quatre (f.)'.

4. catur- 'quatre' se décline ainsi :

Total Control of the					
	masculin	neutre	féminin		
nom. v.	catvāraḥ	catvāri	catasraḥ		
acc.	caturaḥ	catvāri	catasraḥ		
inst.	caturbhiḥ		catasṛbhiḥ		
dat., abl.	caturbhyaḥ		catasṛbhyaḥ		
gén.	caturṇām		catasṛṇām		
loc.	caturșu		catasṛṣu		

Parent des gr. $\tau \acute{\epsilon} \tau \tau \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, lat. quattuor etc. ; pour la formation spéciale du f. voir précédant.

5. pañca 'cinq' forme aux nom. voc. acc. pañca, inst. pañcabhiḥ, dat. abl. pañcabhyaḥ, gén. pañcānām, loc. pañcasu.

Comme le montre l'absence de déclinaison aux nom. voc. acc. et l'usage encore facultatif des désinences en véd., pañca (= gr. πέντε, lat. quīnque) était probablement indéclinable à l'origine ; cela vaut pour les nombres suivants : 6 et 7 (= lat. sex, septem), 9 et 10 (= lat. novem, decem). Voir particulièrement 8.

- **6.** ṣaṣ 'six' a les déclinaisons nom. voc. acc. ṣaṭ, inst. ṣaḍbhiḥ, dat. abl. ṣaḍbhyaḥ, gén. ṣaṇṇām, loc. ṣaṭsu.
 - 7. sapta 'sept' se décline comme pañca (5).

8. *aṣṭa* 'huit' peut se décliner comme *pañca*, mais aussi : nom. voc. acc. *aṣṭau*, inst. *astābhiḥ*, dat. abl. *astābhyaḥ*, gén. *astānām*, loc. *astāsu*.

En véd. parallèlement à aṣṭáu (= got. ahtau) aussi aṣṭá (= gr. ἀντώ, lat. octō).

- 9. nava 'neuf': déclinaison comme pañca.
- 10. daśa 'dix' : déclinaison comme pañca.

Les autres nombres cardinaux : ekādaśa '11', dvādaśa '12', trayodaśa '13', caturdaśa '14', pañcadaśa '15', ṣoḍaśa '16', saptadaśa '17', aṣṭādaśa '18', navadaśa ou ūnaviṃśatiḥ '19', viṃśatiḥ (thème f. en -i) '20', triṃśat (f.) '30', catvāriṃśat '40', pañcāśat '50', ṣaṣṭiḥ (thème f. en i) '60', saptatiḥ '70', aśītiḥ '80', navatiḥ '90', śatam (n. thème en -a) '100'.

dve śate ou dviśatam, trīṇi śatāni ou triśatam '200, 300'; sahasram '1000', lakṣam '100 000'.

§ 80. Ordinaux.

 1^{er} prathama- 'premier';, $2^{\mathrm{ème}}$ dvitīya-; $3^{\mathrm{ème}}$ tṛtīya-; $4^{\mathrm{ème}}$ caturtha-; turīya-; $5^{\mathrm{ème}}$ pañcama-; $6^{\mathrm{ème}}$ ṣaṣṭha-; $7^{\mathrm{ème}}$ saptama-; $8^{\mathrm{ème}}$ aṣṭama-; $9^{\mathrm{ème}}$ navama-; $10^{\mathrm{ème}}$ daśama-; $11^{\mathrm{ème}}$ ekādaśa-; $12^{\mathrm{ème}}$ dvādaśa-; $20^{\mathrm{ème}}$ viṃśa- ou viṃśatitama-; $30^{\mathrm{ème}}$ triṃśa-, triṃśat-tama- etc.; $60^{\mathrm{ème}}$ seulement ṣaṣṭitama- (mais $61^{\mathrm{ème}}$ ekaṣaṣṭitama- et ekaṣaṣṭa-); $100^{\mathrm{ème}}$ śatatama-; $1000^{\mathrm{ème}}$ sahasratama-.

En langue védique se trouvent aussi *pañcathá-* 'le cinquième', *saptathá-* 'le septième'. – Cf. *tṛtīya-* avec le lat. *tertius*; *caturtha-* avec le gr. τέταρτος; ṣaṣṭha- avec le lat. *sextus*; *saptama-* et *daśama-* avec *septimus*, *decimus*.

§ 81. Nombres adverbiaux

sakṛt 'une fois', dviḥ 'deux fois', triḥ 'trois fois', catuḥ 'quatre fois', pañca-kṛtvaḥ 'cinq fois', saṭ-kṛtvaḥ 'six fois', etc.

ekadhā 'simple', *dvi-* ou *dvedhā* 'double', *tri-* ou *tredhā* 'triple', *caturdhā* 'quadruple', *bahudhā* 'multiple', etc.

ekaśah 'seul', dvisah 'à deux', triśah 'à trois', śataśah 'à 100', etc.

 $sa-krt < *sm-(\S 8)$, ~ lat. sem-el, gr. α-παξ < *sm-; dvih = gr. δίς, lat. <math>bis (anciennement duis); trih = gr. τοις, lat. ter; catuh ~lat. quater. – Cf. (eka)-śah avec gr. hom. ανδοα-κας 'un homme pour un homme, chacun pour soi'.

4. Le verbe

§ 82. Le sanskrit différencie entre trois voix : active, moyenne³¹ et passive (§ 128) et entre les temps présent, imparfait, aoriste, parfait, futur (et conditionnel). Il y a trois modes : indicatif, optatif et impératif.

Les formes du présent et de l'imparfait dérivent d'un thème du présent spécial, fondé sur la racine, qui produit d'autres thèmes pour les autres temps. Selon la formation du présent, on différencie entre deux grands groupes, les verbes thématiques et athématiques et parmi eux dix classes postulées par les grammairiens sk.

- a) Verbes thématiques $(1^{\grave{e}me}, 4^{\grave{e}me}, 6^{\grave{e}me}, 10^{\grave{e}me})$ classes)
- § 83. La conjugaison de ces classes (§ 84) est entièrement homogène. La différence consiste en la manière dont sont formés les thèmes du présent de la racine :

1ème classe: La racine³² est 'gunée' (degré plein, § 35) et paraît devant la 'voyelle thématique' -a- $(-\bar{a})$ et la désinence : \sqrt{bhr} - 'porter', ruh- 'pousser', guna bhar-, roh-, 3. pers. sg. bhar-a-ti 'il porte', roh-a-ti 'il pousse'. Les racines se terminant par -t, -t, comme nī-'conduire, mener', bhū- 'devenir' ont des formes guna (ne-, bho-), qui se résolvent devant la voyelle thématique (d'après §§ 5, 14) en -ay-, -av-: nay-a-ti'il conduit', bhav-a-ti'il devient'.

Type thématique i.-e. en -e-: gr. $\varphi \not\in \varphi - \omega$, $\lambda \not\in (\pi - \omega)$, lat. $leg - \bar{o}$, etc.

Les racines à syllabe longue fermée, comme jīv- 'vivre', nind- 'blâmer' ne présentent pas le degré guna : *jīvati* 'il vit', *nindati* 'il blâme'.

Les formations du présent suivantes sont présentées comme des 'exceptions' de la 1^{ème} classe: gam-'aller', gacchati; yam-'tenir en bride', yacchati; r-'aller, se mouvoir', rcchati, kram- 'marcher', krāmati (moyen kramate); cam- (avec ā) 'lamper' cāmati 33; guh- 'cacher'. gūhati. – damś- 'mordre' daśati. – ghrā- 'sentir' jighrati; pā- 'boire' pibati; sthā- 'être debout' tisthati; sad-'s'asseoir' sidati.

Il s'agit en partie des classes propres au présent i.-e. qui n'ont pas trouvé leur place dans le système à dix classes des Indiens : des verbes comme ga-ccha-ti appartiennent aux présents en -sk-, gr. σκω, lat. scō, § 18 ; jighra-ti, ti-stha-ti etc. sont des présents thématisés à redoublement comme le gr. γί-γν-ο-μαι, lat. gi-gn-ō.

4ème classe : A la racine inchangée s'ajoutent -ya- et la désinence. √kup- 'se mettre en colère', kup-ya-ti'il se met en colère'; nah-'nouer', nah-ya-ti'il noue'.

Présents i.-e. en -□ - comme le lat. *cup-i-ō*.

Particularités de la 4 ème classe: tam- 'défaillir', bhram- 'errer', sam- 'se calmer', sram-'se fatiguer' forment leur présent en °ām-ya- (ex. tām-ya-ti); mad- 'se réjouir' forme mād-yati. Le déponent jāyate appartient à jan- 'naître'. vyadh- 'percer': vidh-ya-ti; śā- 'aiguiser' et sā- 'attacher, décider' : *śyati*, *syati*. Les thèmes de présent *bhraś-ya-* et *raj-ya* ont pour racines bhramś- 'tomber' et rañj- 'rougir'. – paś-ya-ti 'voit' est considéré comme le présent de la racine non-apparentée drś- 'voir'.

³¹ Les grammairiens sk. appellent l'actif *parasmaipada* ('forme pour autrui') et le moyen *ātmanepada* ('forme pour soi-même').

³² Les dictionnaires sanskrits usuels ne présentent pas les verbes sous une forme finie, mais dans leurs racines, en indiquant la classe du présent ; non pas bharati 'porte', mais bhṛ- 1. p. (= parasmaipada, actif) 'porter'

³³ N. d. t.: Les dictionnaires (Böhtlingk, Otto et Rudolph Roth: Sanskrit-Wörterbuch, Monier-Williams, Monier: A Sanskrit-English Dictionary, et Stchoupak, N., L. Nitti et L. Renou: Dictionnaire Sanskrit-français) s'accordent toutefois à donner camati.

°ām-ya- appartient aux racines en °mɔ̯-; jā-ya-te représente*ḡṇo-i̞- (pour la racine set dans jan-i-tár-, §§ 9, 37). Dans bhraś-ya- vis-à-vis de bhraṃś- -a- représente un ancien *-n̞- (§ 8). paś-ya- et dṛś- sont parents du lat. speciō et du gr. δέρχομαι.

6ème classe: La voyelle thématique s'ajoute à la racine sans guṇa; cf. *tud-* 'pousser', *tud-a-ti* 'il pousse'; *kṣip-* 'jeter', *kṣip-a-ti* 'il jette'.

A l'origine des présents de l'aoriste, qui portent en véd. l'accent sur la voyelle thématique *(tudáti)*; cf. gr. φυγεῖν, λιπεῖν.

Sont présentés comme des formes spéciales : *iṣ*- 'souhaiter', *praś*- 'demander', présents *icch-a-ti*, *pṛcch-a-ti*; *kṛt*- 'couper', *muc*- 'libérer', *lip*- 'oindre', *lup*- 'piller', *vid*- 'trouver', *sic*- 'verser', présents : *kṛntati*, *muñcati*, *limpati*, *lumpati*, *vindati*, *siñcati*. — *kṛ*- 'répandre', *kir-a-ti*. Les premiers sont en fait des présents en -sk- (voir 1ère cl.); *kṛt*- etc. forment des thèmes de présent à infixe nasal, comme les lat. *sci-n-d-ō*, *rumpō*. *kir-á*- de **kṛṣ-é-*, § 13.

10ème classe: Entre la racine et la voyelle thématique apparaît -ay-; les racines avec un -i-, -u-, -r- au milieu devant consonne simple sont gunées: cf. cur- 'voler', guna cor-, présent cor-ay-a-ti 'il vole'. — On trouve aussi le degré réduit de la racine ($p\bar{\imath}d$ - 'tourmenter': $p\bar{\imath}dayati$). Si par l'opération du guna un -a- dans la racine est séparé de -aya- par une simple consonne, alors en général, mais pas toujours, il devient un - \bar{a} -. Ceci est particulièrement visible dans la formation plus fréquente des causatifs (§ 129), dont le type de base est identique avec la $10^{\text{ème}}$ classe: cf. $\sqrt{bh\bar{u}}$ - 'devenir', guna bho-, devant voyelle bhav- (§§ 5, 14), mais causatif bhāv-aya-ti; kṛ- 'faire', caus. kārayati; sad- 's'asseoir', sādayati. Par contre jan- 'engendrer': janayati, dam- 'domestiquer': damayati, etc.

Le type de base i.-e. avait le degré -o- de la racine et -ei devant la voyelle thématique : cf. gr. $\pi \sigma \tau - \epsilon - \sigma \mu \alpha \iota$, lat. mon-e- \bar{o} , got. caus. satja 'fais asseoir, assied' (*sod-ei- \bar{o}). Le type sk. fréquent avec - \bar{a} - en syllabe radicale ouverte ($k\bar{a}rayati$) s'explique en partie par un degré déjà long en i.-e. (: gr. $\pi \omega \tau \acute{a}o\mu \alpha \iota$), mais en partie aussi par la règle enseignée au § 9, qui éclaire aussi la forme à degré plein que prend janayati et consorts (: racine set jan ') Les modèles créés ont bien sûr été généralisés au-delà des lois phonétiques.

Conjugaison

§ 84. Paradigme *bhṛ*-I (= $1^{\text{ère}}$ classe) 'porter' :

INDICATIF PRÉSENT ACTIF

Singulier duel pluriel

- 1. bharāmi bharāvaḥ bharāmaḥ
- 2. bharasi bharathah bharatha
- 3. bharati bharatah bharanti

En véd. aussi 1. pl. -āmasi, 2. -athana.

Cf. bhar-asi, -ati, āmaḥ, anti avec lat. leg-is, -it, -imus, -unt.

MOYEN

singulier duel pluriel

- 1. bhare bharāwahe bharāmahe
- 2. bharase bharethe bharadhye
- 3. bharate bharate bharante

bharase, bharate, bharante ~ gr. φέρεαι, φέρεται, φέρονται.

OPTATIF PRÉSENT ACTIF

singulier duel pluriel

- 1. bhareyam bhareva bharema
- 2. bhareh bharetam bhareta
- 3. bharet bharetām bhareyuḥ

bhare h, -et, -etām, -ema, -eta = gr. φέροις, φέροι, -οιτον, -οίτην, -οιμεν, -οιτε.

MOYEN

singulier duel pluriel

- bharevahi bharemahi 1. bhareya
- 2. bharethāh bhareyāthām bharedhvam
- 3. bhareta bhareyātām bhareran

En véd. 3. pl. bharerata. – bhareta, bharemahi = gr. $\varphi \epsilon \rho o i \tau o$, $\varphi \epsilon \rho o i \mu \epsilon \vartheta \alpha$.

IMPÉRATIF PRÉSENT ACTIF

singulier duel pluriel

- bharāni³⁴ 1. bharāva bharāma
- 2. bhara bharatam bharata
- 3. bharatu bharatām bharantu

En véd. encore 2. 3. sg. -atāt (lat. ag-itō) ; 2. pl. -atana. Cf. bhara, bharata avec gr. φέρετε, lat. age, agite. Voir § 85.

MOYEN

pluriel singulier duel

- 1. bharāvahai bharāmahai bharai
- 2. bharasva bharethām bharadhvam
- 3. bharatām bharetām bharantām

IMPARFAIT ACTIF

singulier duel pluriel

- 1. abharam abharāva abharāma
- 2. abharah abharatam abharata
- 3. abharat abharatām abharan

L'augment a- caractérise l'imparfait ; le paradigme entier (à l'exception de la 1, pers, duel) est comparable avec lat. laudāba-m, -s, -t, 3. pl. laudāba-nt.

MOYEN

singulier duel pluriel

- 1. abhare abharāvahi abharāmahi
- 2. abharethām abharadhvam abharathāh
- 3. abharata abharetām abharanta abharata, -āmahi, -anta = gr. έφέρετο, -όμε $\vartheta \alpha$, -οντο.

³⁴ § 20

§ 85. La langue védique connaît encore un subjonctif pour les verbes thématiques, essentiellement caractérisé par un allongement de la voyelle thématique, alors que les verbes athématiques introduisent une voyelle thématique (§§ 95, 99, etc.); ceci correspond à l'état du grec, cf. subj. φέρ-ω-μεν (:ind. φέρ-ο-μεν), ou ἴ-ο-μεν, plus récent ἴ-ω-μεν (: ind. ἴ-μεν). Les terminaisons des subjonctifs des verbes thématiques sont à l'actif: 1. sg. -āni, -ā, 2. -āsi, -āḥ, 3. -āti, -āt, 1. duel -āva, 2. -āthaḥ, 3. -ātaḥ, 1. pl. -āma, 2. -ātha, 3. -ān. Au moyen: 1. sg. -ai, 2. -āsai, -āse, 3. -ātai, -āte, 1. duel -āvahai, 2. -aithe, 3. -aite, 1. pl. -āmahai, 2. -ādhvai, 3. -āntai. Le subjonctif s'est perpétué dans la première pers. de l'impératif de la langue classique (§ 84).

L'injonctif du védique, formellement définissable comme forme à augment (imparfait, aoriste) sans augment, apparaît surtout dans des phrases prohibitives ; l'injonctif non prohibitif n'a pas de temps et il 'ne rend pas compte', c'est-à-dire qu'il sert à l'exposition de faits connus de l'auditeur.

Il survit dans la langue classique dans quelques formes de l'impératif, qui ne se différencient des formes de l'imparfait que par l'absence de l'augment (*bharatam* : *a-bharatam*); mais surtout en conjonction avec la négation prohibitive $m\bar{a}$, par ex. $m\bar{a}$ $krth\bar{a}h$ 'ne fais pas!' (: aoriste $a-krth\bar{a}h$).

b) Verbes athématiques $(2^{\grave{e}me}, 3^{\grave{e}me}, 5^{\grave{e}me}, 7^{\grave{e}me}, 8^{\grave{e}me}, 9^{\grave{e}me}$ classes)

§ 86. Les propriétés communes à tous les verbes athématiques sont :

Les désinences s'ajoutent directement aux thèmes du présent ou à la racine sans voyelle thématique : thématique *bhar-a-ti*, athématique *as-ti*, *suno-ti*.

La racine ou le suffixe de formation du présent apparaît au singulier du présent et de l'imparfait de l'indicatif actif et dans quelques autre formes au degré guṇa, sinon au degré réduit : *e-mi* 'je vais' : *i-maḥ* 'nous allons', *vi-*. On parle de formes faibles et fortes.

Cette alternance est un héritage i.-e. : cf. gr. $\varepsilon \tilde{l}$ - $\mu : l'$ - $\mu \varepsilon v$, $\delta i \delta \omega - \mu i : \delta i \delta \delta \omega - \mu \varepsilon v$, lat. es-t: s-unt. La langue védique permet de voir la raison de cette alternance : l'accent était mis sur la désinence aux formes non-sg. : é-mi, mais i-máh; ás-ti, lat. est; s-ánti, lat. sunt.

L'optatif a un signe modal s'attachant à la forme faible du thème, à l'actif $-y\bar{a}$ - et au moyen $-\bar{i}$ -.

La 2^{ème} pers. sg. impér. actif a (quelques exceptions mis à part) les désinences -dhi, -hi.

2^{ème} classe³⁵

	INDICATIF PRÉSENT ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	dveșmi	dviṣvaḥ	dviṣmaḥ	dvișe	dvișvahe	dvișmahe	
2.	dveksi	dviṣṭhaḥ	dvistha	dvikșe	dviṣāṭhe	dviddhve	
3.	dveșți	dviṣṭaḥ	dviṣanti	dviște	dviṣāte	dvișate	
	OPTATIF ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	dviṣyām	dvisyāva	dviṣyāma	dviṣīya	dviṣīvahi	dviṣīmahi	
2.	dviṣyāḥ	dviṣyātam	dviṣyāta	dviṣīthāḥ	dviṣīyāthām	dviṣīdhvam	
3.	dviṣyāt	dviṣyātām	dviṣyuḥ	dviṣīta	dviṣīyātām	dviṣīran	
	IMPÉRATIF ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	dvesāni	dvesāva	dvesāma	dvesai	dvesāvahai	dvesāmahai	

³⁵ Pour apprendre la grammaire par ce petit livre systématiquement, il est conseillé de débuter avec une classe athématique plus simple, comme la 5^{ème} et d'y apprendre les bases des verbes athématiques.

- 2. dviddhi dvistam dvista dviksva dvisatham dviddhvam
- 3. dvestu dvistām dvisatām dvisatām dvisatām

IMPARFAIT ACTIF MOYEN

singulier duel pluriel singulier duel pluriel

- 1. advesam advisva advisma advisi advisvahi advismahi
- 2. advet advistam advista advisthāh advisāthām adviddhvam
- 3. advet advistām advisan advista advisātām advisata

Plusieurs lois phonétiques combinées sont à l'origine des difficultés de ce paradigme (voir note 35) : ainsi - $\underline{s} + s$ - devient, pour des raison encore mal connues, *- $\underline{t}\underline{s}$ - (cf. *a- $dve\underline{s}$ -s- $adve\underline{t}$ 2. sg. impf.), mais aussi - $k\underline{s}$ - ($dvek\underline{s}i < dve\underline{s} + si$; aussi $dvik\underline{s}e$, $dvik\underline{s}va$); - \underline{s} + t- devient - $\underline{s}\underline{t}$ - (§ 19) : $dve\underline{s}$ - $\underline{t}i$, $dvi\underline{s}$ - $\underline{t}e$ etc. ; - \underline{s} + d(h)- a donné, par * $\underline{z}\underline{d}(h)$, $d\underline{d}(h)$: $dvi\underline{s}$ + dhi> $dvi\underline{d}hi$, voir aussi $dvi\underline{d}dhve$, (a) $dvi\underline{d}dhvam$.

Des lois phonétiques conditionnent aussi les particularités d'autres verbes de cette classe :

duh- 'traire' : dohmi, dhokṣi (§ 30, 2), dogdhi (§ 30, 1), pl. duhmaḥ, dugdha, duhanti; moyen duhe, dhukṣe, dugdhe etc.

lih- 'lécher' : *lehmi, lekṣi, leḍhi, lihmaḥ, līḍha, lihanti*, etc. *leḍhi* de *leh-* < **źh-* + désinence *-ti*, § 30, 1.

§ 88. La conjugaison de la *vas-* 'être' est irrégulière :

INDICATIF PRÉSENT

singulier duel pluriel

- 1. asmi svah smah
- 2. asi sthaḥ stha
- 3. asti stah santi

 $asmi = gr. \ \epsilon i \mu i$, got. im; $asi = gr. \ \epsilon i$, lat. es, got. is; $asti = gr. \ \epsilon o \tau i$, lat. est, got. ist; $santi = lat. \ sunt$, got. sind.

OPTATIF

singulier duel pluriel

- 1. syām syāva syāma
- 2. syāḥ syātam syāta
- 3. syāt syātām syuh

syām, syāḥ, syāt – v. -lat. siem, siēs, siet, plus tard sim etc.

IMPÉRATIF

singulier duel pluriel

- 1. asāni asāva asāma
- 2. edhi stam sta
- 3. astu stām santu edhi de *azdhi, as + dhi, cf. § 14.

IMPARFAIT

singulier duel pluriel

- 1. āsam āsva āsma
- 2. āsīḥ āstam āsta
- 3. āsīt āstām āsan

āsam, āstam, āstām, āsma, āsta = gr. $\tilde{\eta}\alpha$, $\tilde{\eta}\sigma\tau\sigma\nu$, $\tilde{\eta}\sigma\tau\eta\nu$, $\tilde{\eta}\mu\varepsilon\nu$, $\tilde{\eta}\sigma\tau\varepsilon$.

§ 89. *i-* 'aller': ind. prés. actif sg. *emi*, *eṣi*, *eti*, pl. *imaḥ*, *itha*, *yanti*; impér. *ay-āni*, *ihi*, *etu*, pl. *ayāma*, *ita*, *yantu*; imparfait *āyam*, *aiḥ*, *ait*, pl. *aima*, *aita*, *āyan*; optatif *iyām*, *iyāḥ* etc.

Moyen: cf. adhīte 3. sg. 'il apprend' (adhi-i-te).

Cf. les formes de l'ind. prés. avec celles du gr. $\varepsilon \tilde{l}\mu$, $\varepsilon \tilde{l}$, $\varepsilon \tilde{l}\sigma l$, $\tilde{l}\mu \varepsilon \nu$; impér. ihi, $ita = gr. \tilde{l}\nu l$, $\tilde{l}\tau \varepsilon$; imparfait $\tilde{a}yam$, aima < a- (augment) + * ai- (§ 14), ~ gr. $\tilde{\eta}$ - α , $\tilde{\eta}\mu \varepsilon \nu$.

- § 90. an- 'respirer', jakṣ- 'manger', rud- 'pleurer', śvas- 'souffler', svap- 'dormir' insèrent entre les désinences commençant par une consonne (sauf y-) et le thème un -i-, ce qui donne an-i-ti, rud-i-maḥ. Les 2. et 3. sg. imparfait sont en -aḥ, -at ou en -īḥ, -īt.
- § 91. *brū* 'parler' a comme thème aux formes fortes (guņées) (§ 86) *bravī*-: *bravīmi*, *bravīṣi*, *bravīṣi*, pl. *brūmaḥ*, *brūtha*, *bruvanti*, etc.

stu-'louer' a pour thèmes forts stau- et stavī-; stauti, stavīti: stumaḥ.

§ 92. Le déponent śī- 'être couché' est en *guṇa* dans tout le prés. et l'imparfait (śe-) : 3. sg. śete : 1. pl. śemahe, etc. A noter particulièrement : 3. pl. ind. prés. śerate, impér. śeratām, impf aśerata.

śete ~ gr. κεἴται; śemahe ~ κείμεθα.

§ 93. śās- 'ordonner' a à la 3. pl. ind. śāsati, à l'impér. śāsatu, à l'imparfait aśāsuḥ, mais aussi un thème faible śiṣ-: opt. śiṣ-yām, ppp. śiṣṭa-.

-ati, -atu de *-nti, *-ntu (§ 8); śiṣ- de * kəs, cf. §§ 11, 25.

vaś- 'vouloir' a uś- comme thème faible : 1. sg. vaśmi, 3. pl. uś-anti.

han- 'tuer' a comme forme radicale faible devant désinence commençant par une consonne ha- (mais han- devant -vaḥ, -maḥ); devant voyelle ghn-. La 2. sg. impér. est jahi. – Présent hanmi, haṃsi, hanti, hanvaḥ, hathaḥ, hataḥ, hanmaḥ, hatha, ghnanti etc. Cf. § 27.

- § 94. Certains verbes de la $2^{\text{ème}}$ classe n'ont pas d'alternance (§ 86); ainsi $y\bar{a}$ 'aller' est toujours en degré plein (ind. prés. actif $y\bar{a}mi$, $y\bar{a}si$, $y\bar{a}ti$, pl. $y\bar{a}ma\dot{p}$, $y\bar{a}tha$, $y\bar{a}nti$, imparfait a- $y\bar{a}$ -m etc.), de même le déponent $\bar{a}s$'s'asseoir' (3. sg. $\bar{a}s$ -te, pl. $\bar{a}s$ -ate); des déponents comme $s\bar{u}$ 'donner naissance' et $\bar{t}s$ 'dominer' n'ont que le degré de base (réduit), jamais de guṇa (3. sg. moyen $s\bar{u}$ -te, $\bar{t}ste$); etc.
- § 95. Les particularités du véd. pour cette classe sont surtout les subjonctifs, qui selon § 85 sont formés par ajout d'une voyelle thématique : cf. 2. sg. \acute{ay} -a-si, \acute{ay} -a-h (: ind. \acute{e} -si) de \acute{i} 'aller', § 89 ; 3. sg. \acute{as} -a-ti, \acute{as} -at (: ind. \acute{as} -ti), \surd as-, § 88, etc. De plus : de as- 'être' 2. et 3. sg. imparfait \ddot{a} -h (\ast \ast as-s-, \ast \ast as-as-, \ast as-as-, as-, as

3^{ème} classe

- § 96. La racine est redoublée selon les règles suivantes :
- **A.** Les aspirées sont redoublées par leurs non-aspirées, mais les gutturales toujours par leurs palatales : donc *dh* par *d*-; *bh* par *b*-; *k*-, *kh* par *c*-; *g*-, *gh* et aussi *h* par *j*-.
- **B.** Des groupes de consonnes sont redoublés par leur première consonne (ou par son remplaçant selon A.); seule la réunion *sifflante* + *occlusive* est redoublée par la $2^{\text{ème}}$ (ou par son remplaçant selon A.).
- C. Les règles données plus haut valent aussi dans d'autres cas grammaticaux impliquant un redoublement (§ 121). Il est à noter que pour les présents redoublés de la 3^{ème} classe la voyelle radicale brève apparaît dans la syllabe de redoublement; *hu* 'sacrifier': *ju-hu-maḥ* 'nous sacrifions', *bhī* 'craindre': *bi-bhī*-, *dhā* 'poser': *da-dhā*-; par contre *bhṛ* 'porter': *bi-bhar-ti*, *bi-bhṛ-maḥ*; *mā* 'mesurer' (déponent): *mi-mī-te* 3. sg., *mi-mate* 3. pl.

Il s'agit d'un présent à redoublement i.-e., cf. δi - $\delta \omega$ - μ , i- $\sigma \tau \bar{\alpha}$ - μ , $\pi i \mu$ - $\pi \lambda \eta$ - μ des racines $\delta \omega$ -, $\sigma \tau \bar{\alpha}$ -, $\pi \lambda \eta$ -.

§ 97. Paradigme hu- 'sacrifier'³⁶:

	8	6					
	INDICATIF PRÉSENT ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	juhomi	juhuvaḥ	juhumaḥ	juhve ³⁷	juhuvahe	juhumahe	
2.	juhoși	juhuthaḥ	juhutha	juhușe	juhvāthe	juhudhve	
3.	juhoti	juhutaḥ	juhvati ³⁸	juhute	juhvāte	juhvate	
	OPTATIF ACT	ΓIF		MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	juhuyām	juhuyāva	juhuyāma	juhvīya ³⁹	juhvīvahi	juhvīmahi	
2.	juhuyāḥ	juhuyātam	juhuyāta	juhvīthāḥ	juhvīyāthām	juhvīdhvam	
3.	juhuyāt	juhuyātām	juhuyuḥ	juhvīta	juhvīyātām	juhvīran	
	IMPÉRATIF A	CTIF		MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	juhavāni ⁴⁰	juhavāva	juhavāma	juhavai	juhavāvahai	-	
2.	juhudhi	juhutam	juhuta	juhuṣva	juhvāthām	juhudhvam	
3.	juhotu	juhutām	juhvatu	juhutām	juhvātām	juhvatām	
	IMDADEAIT A	CTIE		MOYEN			
	IMPARFAIT ACTIF singulier duel pluriel			singulier	duel	pluriel	
1	<i>singulier</i> ajuhavam ⁴¹		pluriel	_		•	
1.		ajuhuva	ajuhuma	ajuhvi	ajuhuvahi	ajuhumahi	
2.	ajuhoḥ	ajuhutam	ajuhuta	ajuhuthāḥ	ū	· ·	
3.	ajuhot	ajuhutām	ajuhavuḥ	ajuhuta	ajuhvātām	ajuhvata	

§ 98. $dh\bar{a}$ - 'poser, mettre' et $d\bar{a}$ - 'donner', qui se déclinent de la même manière, s'écartent en partie du § 97 : surtout par le thème faible da-dh-, da-d-, puis par des différences phonétiques, pour ce qui est de $dh\bar{a}$ -, à noter particulièrement le § 30, 2.

INDICATIF PRÉSENT ACTIF

singulier duel pluriel

- 1. dadhāmi dadhvaḥ dadhmaḥ
- 2. dadhāsi dhatthaḥ dhattha
- 3. dadhāti dhattaḥ dadhati

OPTATIF

singulier duel pluriel

1. dadhyām dadhyāva dadhyāma

³⁸ -ati etc. de *-nti (§ 8) : bhara-nti etc.

³⁶ Thème guna (§ 86) *ju-ho*-, thème faible *ju-hu*-; pour la réduplication voir § 96 A. et C.

³⁷ De **juhu-e*, *juhu-īya* etc.

³⁹ De **juhu-e, juhu-īya* etc.

⁴⁰ *juhav-āni, a-juhav-am,* etc. ont la forme prévocalique du thème *juho-*, comme *-o-* remonte à *-ău (§ 14); mais pour *dhā-, hā-* (§§ 98, 99) la 1. sg. impf. est *a-da-dhā-m, a-jahā-m* etc.

⁴¹ *juhuv-āni, a-juhav-am,* etc. ont la forme prévocalique du thème *juho-*, comme *-o-* remonte à *-ău (§ 14); mais pour *dhā-*, *hā-* (§§ 98, 99) la 1. sg. imparfait *a-da-dhā-m, a-jahā-m* etc.

	IMPÉRATIF			Imparfait			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	dadhāni	dadhāva	dadhāma	adadhām	adadhva	adadhma	
2.	dhehi	dhattam	dhatta	adadhāḥ	adhattam	adhatta	
3.	dadhātu	dhattām	dadhatu	adadhāt	adhattām	adadhuḥ	
	T 1	1 11	11 . 11				

Ind. moyen: dadhe, dhatse, dhatte, etc.

Parallèlement à *dhehí* 'assieds!', *dehí* 'donne' véd. aussi *da-d-dhí*; les premières formes remontent à un *d(h)azdhí dissimilé (av. dazdí), avec -e- < -az- (§ 14); cf. K. Hoffmann: Münchener Stud. z. Sprachwiss. 8 (1956), p. 21. – dádhāmi, dádhāti, dadhmáḥ (accentuation véd. : voir § 86) ~ gr. τίθησι, τίθησι, τίθεμεν.

§ 99. hā- 'abandonner' a devant désinence commençant par une consonne le thème faible jahi- et jahī-, devant désinence commençant par une voyelle ou y- le thème jah- : ind. prés. jahāmi, jahāsi, jahāti, pl. jahimāḥ (jahīmaḥ), jahitha (jahītha), jahati, opt. jahyām etc.

Langue véd.: subj. comme 1. sg. bi-bhar-āṇi 3. bibhar-a-t (: ind. bi-bhar-mi, -ti) selon §§ 85, 95; 1. pl. actif -masi; 3. sg. moyen -e; 2. sg. impér. -tāt, etc.

5^{ème} classe

§ 100. Les thèmes du présent de cette classe sont formés par ajout de -no- (fort) et de nu- (-nv-) (faible) à la racine.

L'affixe sk. -no-/-nu- correspond à l'i.-e. *-neu-/*-nu-; en grec apparaît pour *-neu-mi (: sk. -no-mi) parfois $-v\varepsilon\nu\omega$, $v\varepsilon\omega$, mais surtout $-v\bar{v}-\mu\iota$; cf. $\delta\varepsilon\iota\varkappa-v\bar{v}-\mu\iota$, pl. $\delta\varepsilon\iota\varkappa-v\bar{v}-\mu\varepsilon\nu$ (: sk. -nu-mah).

Sur l'origine de ce type de présent voir entre autres § 102.

Paradigme *su*-'presser':

	INDICATIF PRÉSENT ACTIF				MOYEN	1		
	singulier	duel	pluriel		singuli	er	duel	pluriel
1.	sunomi	sunuvaḥ	sunumaḥ		sunve		sunuvahe	e sunumahe
2.	sunoși	sunuthaḥ	sunutha		sunușe		sunvāthe	sunudhve
3.	sunoti	sunutaḥ	sunuvanti		sunute		sunvāte	sunvate
	0					_		
	OPTATIF AC		1 . 1		MOYEN		1 1	1 . 1
	singulier		pluriel		0		duel	•
1.	sunuyām	sunuyāva	sunuyāma		sunvīya	a	sunvīvah	i sunvīmahi
	etc.							
	IMPÉRATIF	ACTIF		Mo	OYEN			
	singulier	duel	pluriel	sii	ngulier	due	l	pluriel
1.	sunavāni	sunavāva	sunavāma	su	navai	sun	avāvahai	sunavāmahai
2.	sunu	sunutam	sunuta	su	nuṣva	sun	vāthām	sunudhvam
3.	sunotu	sunutām	sunvantu	su	nutām	sun	vātām	sunvatām
	IMPARFAIT	ACTIF		MOY	YEN			
	singulier	duel	pluriel	sing	gulier	due	l	pluriel
1.	asunavam	asunuva	asunuma	asuı	nvi	asuı	nuvahi	asunumahi
2.	asunoḥ	asunutam	asunuta	asuı	nuthāḥ	asuı	nvāthām	asunudhvam
3.	asunot	asunutām	asunvan	asuı	nuta	asuı	nvātām	asunvata
	etc.							

Devant les désinences qui commencent par v ou m, peut manquer le u : sunvah, sunmah parallèlement à sunuvah, sunumah; sunvahe, asunva, asunvahi, asunma, asunmahi.

Cette possibilité ne vaut pas pour les verbes aux racines se terminant par une consonne, comme āp- 'obtenir', qui n'accepte que les formes āpnuvaḥ, āpnumaḥ etc.; de même les formes, qui devant les racines se terminant par une voyelle présentent -nv-, sonnent comme la 3. pl. actif : āpnuvanti (cf. su-nv-anti). – Ces racines ont à la 2. sg. impér. la désinence -hi (āpnu-hi 'obtiens!' contrairement à sunu).

En véd. -hi et -dhi se trouvent après des racines se terminant par une voyelle : ci-nu-hí, śṛ-nu-dhí (§ 101) ; pour cette classe se trouvent également des formes parallèles, telles que : 1. pl. actif -masi, 3. sg. moyen -e, 3. pl. -i-re (su-nv-iré); 2. sg. impér. -tāt, 2. pl. -tana; des formes du subjonctif (selon les §§ 85, 95), comme 2. sg. śr-náv-aḥ, 3. śrnávat, sunávat (: ind. śrnósi, -óti); etc.

§ 101. śru- 'entendre' a pour thèmes : fort śr-no-, faible śr-nu-, śr-nv-. Voir § 102!

7^{ème} classe

§ 102. Cette classe forme le présent par infixation d'un -na- (-n- dans les formes faibles) entre la voyelle et la consonne finale de la racine (classe à infixe) : ainsi pour la racine yuj- la 1. sg. prés. ind. actif est yu-na-j-mi et la 1. pl. yu-ñ-j-maḥ. 42

i.-e. * ju-ne-g-mi (: \sqrt{jug} -) est un type certainement très archaïque : cf. les cas non indo-iraniens comme le gr. βυνέω 'remplis', probablement de *βυ-νε-σ-μι, et la formation plus jeune du latin : iu-n-g-ō. Le principe d'infixation nasale est aussi important pour l'interprétation des autres classes à nasale, les 5^{ème} (§ 100) et 9^{ème} (§ 106) sk. A ce propos, cf. ces valeurs pré-sanskrites.

 $7^{\text{ème}}$ cl. actif 1. sg. yu-na-j-mi, 1. pl. yu-ñ-j-maḥ, ppp. yuk-ta-, \sqrt{yug} -;

 $5^{\text{ème}}$ cl. actif 1. sg. * $\acute{s}r$ -na-u-mi > $\acute{s}r$ -no-mi (§ 14), 1. pl. $\acute{s}r$ -n-u- $ma\rlap/n$, ppp. $\acute{s}ru$ -ta-, $\surd\acute{s}ru$ - (§ 101);

9^{ème} cl. actif 1. sg. *pu-na-ə-mi > pu-nā-mi 'je purifie', 1. pl. *pu-n-ə-maḥ > punīmaḥ, ppp. *puə-ta- > $p\bar{u}ta$ -, $\sqrt{p\bar{u}}$ - (voir les §§ 11, 37).

§ 103. Paradigme rudh- 'opprimer' (ru-na-dh-/ru-n-dh-); A noter la validité du § 30, 1 (dh-t-> -ddh-):

	INDICATIF PRÉSENT ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	ruṇadhmi	rundhvaḥ	rundhmaḥ	rundhe	rundhvahe	rundhmahe	
2.	ruṇatsi	runddhaḥ	runddha	runtse	rundhāthe	runddhve	
3.	ruṇaddhi	runddhaḥ	rundhanti	runddhe	rundhāte	rundhate	
	OPTATIF ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	rundhyām	rundhyāva	rundhyāma	rundhīya	rundhīvahi	rundhīmahi	
	etc.						
	IMPÉRATIF A	CTIF		MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	ruṇadhāni	ruṇadhāva	ruṇadhāma	ruṇadhai	ruṇadhāvahai	ruṇadhāmahai	
2.	runddhi	runddham	runddha	runtsva	rundhāthām	runddhvam	
3.	ruṇaddhu	runddhām	rundhantu	runddhām	rundhātām	rundhatām	

IMPARFAIT ACTIF MOYEN

 $^{^{42}}$ - \tilde{n} - de *-n- devant la palatale -j-.

	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel
1.	aruṇadham	arundhva	arundhma	arundhi	arundhvahi	arundhmahi
2.	aruṇat	arunddham	arunddha	arunddhāḥ	arundhāthām	ar und dh vam
3.	aruṇat	arunddhām	arundhan	arunddha	arundhātām	arundhata

Du véd. cf. surtout les formes du subjonctif, comme la 3. sg. *yunáj-a-t* (: ind. *yunak-ti*) ; 3. sg. moyen *-e* parallèlement à *-te*.

8^{ème} classe

§ 104. La plupart des racines de cette classe se terminent en -n: tan- 'tendre', man- 'penser' (déponent), san- 'gagner', kṣan- 'blesser', etc. Le suffixe servant à former le thème est -o-, -u- dans les formes faibles: tan-o-mi, tan-u-maḥ 'je tends, nous tendons'. La conjugaison est tout à fait la même que pour sunomi: sunumaḥ, donc de la 5ème classe sk. (§ 100).

Sur le plan historique, la '8ème classe' n'a pas lieu d'être : car *tanomi* n'est pas à analyser en *tan-o-mi*, comme il devait sembler aux Indiens, mais appartient en tant que **tp-neu-mi* (§ 8) à **tp-*, le degré réduit de *tan-*, tout comme *su-no-mi*, appartient au degré réduit de la racine *su-*; il s'agit donc de verbes de la classe en *-neu-*, § 100. Voir encore § 105.

§ 105. Pour le verbe fréquent de cette classe *kṛ*- 'faire' le thème fort est *karo*-, le faible *kuru*-, devant *-m*-, *-y*-, et *-v*- seulement *kur*- : prés. sg. *karomi*, *karoṣi*, *karoti*, duel *kurvaḥ*, *kuruthaḥ*, *kurutaḥ*, pl. *kurmaḥ*, *kurutha*, *kurvanti*, optatif *kuryām* etc.

karoti est inséparable d'une formation présentique de cette racine plus anciennement documentée, véd. kṛ-ṇó-ti (donc de la 5^{ème} classe). Pour les nombreuses tentatives d'explication voir la biblio. dans Thumb-Hauschild: Handbuch des Sanskrit, I, 2 (1959), p. 267 sqq., et K. Hoffmann: Aufsätze zur Indoiranistik II (1976), p. 575 sqq.

9^{ème} classe

§ 106. Le signe du présent est au thème fort $-n\bar{a}$ -, au thème faible $-n\bar{i}$ -, devant désinence à initiale vocalique -n-.

Paradigme <i>k</i>	rī- `ach	oter' •
I aradigine A	ii- acii	cici .

	INDICATIF PRÉSENT ACTIF		CTIF	MOYEN		
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel
1.	krīṇāmi ⁴³	krīṇīvaḥ	krīṇīmaḥ	krīņe	krīṇīvahe	krīṇīmahe
2.	krīṇāsi	krīṇīthaḥ	krīṇītha	krīṇīṣe	krīṇāthe	krīṇīdhve
3.	krīṇāti	krīṇītaḥ	krīṇanti	krīṇīte	krīṇāte	krīṇate
	OPTATIF ACTIF			MOYEN		
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel
1.	krīṇīyām	krīṇīyāva	krīṇīyāma	krīṇīya	krīṇīvahi	krīṇīmahi
	etc.					
	IMPÉRATIF	ACTIF		MOYEN		
	singulier	duel	pluriel	singulie	r duel	pluriel
1.	krīṇāni	krīṇāva	krīṇāma	krīṇai	krīṇāvaha	ai krīṇāmahai
2.	krīṇīhi	krīṇītam	krīṇīta	krīṇīṣva	krīṇāthān	n krīṇīdhvam

⁴³ -n- selon § 20.

-

- 3. krīnātu krīnītām krīnantu krīnītām krīnātām krīnatām **IMPARFAIT ACTIF MOYEN** singulier pluriel singulier duel pluriel duel 1. akrīnīmahi akrīnām akrīnīva akrīnīma akrīni akrīnīvahi 2. akrīnāh akrīnītam akrīnīta akrīnīthāh akrīnāthām akrīnīdhvam 3. akrīnāt akrīṇītām akrīṇan akrīnīta akrīṇātām akrīnata
- § 107. Les racines de cette classe se terminant par une consonne (comme aś- 'manger', grah- 'saisir') forment la 2. sg. impér. actif en -āna : aśāna 'mange!', gṛhāṇa 'prend!' (contrairement à krīṇīhi).
- § 108. grah- 'saisir', bandh- 'lier', stambh- 'ériger', jñā- 'savoir' forment gṛḥṇāmi, badhnāmi, stabhnāmi, jānāmi.

Il s'agit là des degrés réduits des présents de la $9^{\text{ème}}$ classe : -ṛ- de -ra-, -a- < *-ṇ- (§ 8) de -an-, jā- < * gṇṇ- (§ 9) de jñā- < * gnō-. — Plus ancien que le précédent est le type de degré réduit en -ə (comme *puə- > pū-), dont le -ə d'après § 106 n'apparaît pas devant l'infixe. S'y réfère la règle :

§ 109. Les racines en $-\bar{u}$, comme $p\bar{u}$ - 'purifier', $l\bar{u}$ - 'couper' ont un -u- bref devant $-n\bar{a}$ -/ $n(\bar{\imath})$ -: $pun\bar{a}mi$, $lun\bar{a}mi$.

En véd. apparaissent dans cette classe quelques formes de subjonctif, comme 2. sg. actif *grbhṇáḥ*, 1. pl. *junáma*, 1. duel moyen *krīṇāvahai*; et des formes avec les désinences spéciales suivantes : 1. pl. actif *-masi*, 2. pl. *-thana*, 3. sg. moyen *-e*, 2. sg. impér. actif *-tāt*, pl. *-tana*.

Formes non-présentiques

§ 110. Comme les thèmes du présent (§§ 83-109), les thèmes aoristes, parfaits et futurs, de même que d'autres formes dérivées sont formés directement de la racine.

1. Aoristes

En sanskrit classique, l'aoriste est employé parallèlement à l'imparfait et au parfait sans distinctions comme temps du passé. C'est pourquoi ses formes reculent sans cesse vis-à-vis des deux autres temps du passé, alors que le véd. présente un grand nombre de formes d'aoriste, avec et sans augment ; de même que des subjonctifs, des optatifs et des impératifs de l'aoriste. Sur l'injonctif aoriste, qui joue encore un rôle en sanskrit, voir § 85.

a) Aoristes asigmatiques

§ 111. L'aoriste radical est formé de l'augment (a-), de la racine pure et des désinences athématiques :

Paradigmes dā- 'donner' et bhū- 'être, devenir' :

singulier duel pluriel 1. adām adāva adāma abhūma abhūvam abhūva 2. adāh abhūh adātam abhūtam adāta abhūta 3. adāt abhūt adātām abhūtām abhūvan aduh Cf. les aoristes radicaux gr. tels que ἔφῦν, ἔστην, ἔβην, ἔ-θε-μεν.

§ 112. L'aoriste thématique équivaut à un imparfait de la 6 ème classe (§ 83). Ainsi les imparfaits des racines *sic-*, *sad-*, *gam-* et *lip-* sont selon leur thème du présent *asiñcam*, *asīdam*, *agaccham*, *alimpam*, mais leurs aoristes sont *asicam*, *asadam*, *agamam*, *alipam*. Déclinaison comme *abharam* (§ 84) etc.

Cf. des aoristes gr. tels que $\xi \lambda \iota \pi \sigma v$, $\xi \varphi \nu \gamma \sigma v$, des présents $\lambda \varepsilon \iota \pi \omega$, $\varphi \varepsilon \nu \gamma \omega$.

§ 113. L'aoriste à redoublement se décline aussi thématiquement. La voyelle de la syllabe de redoublement est généralement quantitativement différente de celle de la syllabe radicale. Pour des racines avec un -a- au milieu, et celles se terminant par un -ā, -ṛ ou -ṛ elle est fréquemment -i-, -ī-. Cf. pour cur- 10 'voler, piller' : a-cū-cur-am; gaṇ- 10 'compter' : a-jī-gaṇam; nī- 1 causatif (§ 129) : anīnayam; sthā- 1 causatif (sthāpayati § 129) : atiṣṭhipam; naś- 4 'périr' : anīnaśam; pat- 1 'voler' : apaptam; vac- 2 'parler' : avocam; etc.

Cf. les aoristes thématiques à redoublement gr. comme $\ddot{\varepsilon}$ - $\pi\varepsilon$ - φv -ov.

b) Aoristes sigmatiques

§ 114. L'aoriste athématique en -s-. La racine augmentée est au degré vṛddhi (§ 35) à l'actif, au degré réduit au moyen et les racines en - \bar{t} , - \bar{u} au degré guṇa ; à la racine s'ajoute -s- (ou -s- selon § 25) avec les désinences athématiques.

Paradigme *nī*-1 'conduire, mener' (thème aoriste actif *a-nai-s-*, moyen *a-ne-s-* [guna]) :

	ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	anaiṣam	anaiṣva	anaiṣma	aneși	aneșvahi	aneșmahi	
2.	anaiṣīḥ	anaisṭam	anaiṣṭa	aneṣṭhāḥ	aneṣāthām	aneḍhvam	
3.	anaisīt	anaistām	anaisuh	anesta	anesātām	anesata	

Paradigme yuj-7 'lier, harnacher' (a-yauk-s-, a-yuk-s-):

	ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	ayaukṣam	ayaukṣva	ayaukṣma	ayukṣi	ayukṣvahi	ayukṣmahi	
2.	ayaukṣīḥ	ayauktam	ayaukta	ayukthāḥ	ayukṣāthām	ayugdhvam	
3.	ayauksīt	avauktām	avauksuh	ayukta	ayuksātām	avuksata	

Les particularités de ces paradigmes s'expliquent par des processus phonétiques : ainsi - s- est éliminé du groupe *-k-s-t-, d'où a-yauk-ta vis-à-vis de a-yauk-ṣ-ma; -ṣ- devant d' devient sonore (*z) et disparaît par cérébralisation : aneḍhvam de a-neṣ + dhvam. rudh-'opprimer', par contre, a par exemple les formes actives plurielles : 1. a-raut-s-ma (assimilation -dh-s- > -ts-), 2. arauddha (*a-raudh- + ta, § 30, 1), 3. arautsuḥ.

A comparer les aoristes en -s- grecs comme $\xi\delta\epsilon\iota\xi\alpha$, $\xi\zeta\epsilon\upsilon\xi\alpha$, $\xi\gamma\varrho\alpha\psi\alpha$ et les parfaits latins d'origine aoriste en -s- comme $v\bar{e}x\bar{i}$, $d\bar{i}x\bar{i}$, $d\bar{u}x\bar{i}$.

§ 115. L'aoriste en -iṣ-. A la racine augmentée (guṇa, vṛddhi à l'actif pour une voyelle finale) s'ajoute un -iṣ-. Désinences comme dans § 114. Cf. lū- 9 'couper' : a-lāv-iṣ-am, alāv-iḥ, alāvīt, pl. alāviṣma, alāviṣṭa, alāviṣṭa, moyen alaviṣṭ, alaviṣṭhāḥ, alaviṣṭa, etc.; budh- 1 'éveiller' : abodhiṣam, abodhiṣi; pū- 9 'purifier' : apāviṣam, apaviṣi; grah- 9 'saisir' : agrahīṣam (-ī-).

Fréquent dans la langue ancienne, il n'apparaît plus que rarement en sanskrit au sens propre. – Comme cet aoriste fait généralement partie des racines set (§ 37), -is- remonte essentiellement aux racines en -o + s-; cf. aussi des formes gr. comme $\dot{\epsilon}\delta\dot{\alpha}\mu\alpha\sigma\alpha$, $\dot{\epsilon}\kappa\rho\dot{\epsilon}\mu\alpha\sigma\alpha$.

§ 116. L'aoriste en -siṣ-. Cette formation rare ne se trouve que pour quelques racines en -ā, en diphtongue, et en -am. Elle est seulement active. -siṣ- s'ajoute athématiquement à la racine augmentée guna ; cf. yā- 2 'aller' : ayāsiṣam; ram- 1 'se réjouir' : aramsiṣam.

- § 117. L'aoriste en sa. A la racine augmentée au degré réduit s'ajoute -sa-. La déclinaison est donc thématique et se décline à l'actif comme abharam (§ 84); au moyen quelques écarts. L'aoriste en -sa- de diś- 6 'montrer' donne à l'actif adikṣam (§ 24), -aḥ, -at etc., au moyen adikṣi, adikṣathāḥ, adikṣata, adikṣāvahi, adikṣāthām, adikṣātām, adikṣāthahi, adikṣathahi, adikṣathahi,
- **§118.** Le précatif est un mode rare, parent de l'aoriste en -s-, et qui a une fonction semblable à l'optatif; il se forme à l'actif par ajout de -yās- et des désinences athématiques à la forme radicale faible. budh- 1 's'éveiller' a le paradigme suivant :

	ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	budhyāsam	budhyāsva	budhyāsma	bodhiṣīya	bodhiṣīvahi	bodhiṣīmahi	
2.	budhyāḥ	budhyāstam	budhyāsta	bodhiṣīṣṭhāḥ	bodhiṣīyāsthām	bodhiṣīdhvam	

3. budhyāt budhyāstām budhyāsuḥ bodhiṣīṣṭa bodhiṣīyāstām bodhiṣīran Interprétation historique chez T. Burrow: Festschrift F. Weller (1954), p. 35 sqq. Indo-Iranian Journal 1 (1957), p. 61 sqq.

2. Futur

§ 119. A la racine presque toujours guṇa s'ajoute le suffixe thématique -sya- (ou -sya-selon § 25), pour quelques racines -iṣya-. Déclinaison selon § 84. Cf. dā- 'donner' : dāsyāmi, dāsyasi, dāsyati, etc. Moyen dāsye, dāsyase, dāsyate; kṛ- 'faire' : kar-i-syāmi, moyen karisye.

Autres exemples: $n\bar{i}$ - 'conduire, mener', $nesy\bar{a}mi$; labh- 'prendre', $lapsy\bar{a}mi$; vas- 'habiter', $vatsy\bar{a}mi$ (-ss- > -ts-); $dr\acute{s}$ - 'voir', $draksy\bar{a}mi$; grah- 'saisir', $grah\bar{i}sy\bar{a}mi$; sad- 's' asseoir', $s\bar{i}disy\bar{a}mi$; les verbes de la $10^{\rm ème}$ classe et les causatifs (§§ 83, 129) conservent - av- et ajoutent -isya-: pat-, causatif $p\bar{a}tayati$: $p\bar{a}tayisy\bar{a}mi$.

Le rare conditionnel est formellement un 'imparfait' du futur : *adāsyam* 'je donnerais, j'aurais donné, j'aurais dû donner'.

§ 120. Un nom d'agent en *-tṛ-* (*dā-tṛ-* 'donnant' : *dā-*) forme avec le verbe 'être' (*as-*, § 88) un futur périphrastique : *dātāsmi* 'je vais donner' < *dātā asmi*. Les 3. pers. sont sans forme verbale.

	ACTIF			MOYEN			
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel	
1.	dātāsmi	dātāsvaḥ	dātāsmaḥ	dātāhe	dātāsvahe	dātāsmahe	
2.	dātāsi	dātāsthaḥ	dātāstha	dātāse	dātāsāthe	dātādhve	
3.	dātā	dātārau	dātāraḥ	dātā	dātārau	dātāraḥ	

3. Parfait

§ 121. Le thème du parfait se forme sur la racine par redoublement; celui-ci suit généralement les règles données au § 96, mais la voyelle de redoublement des racines en -ṛ, -ṛ et à diphtongue est -a-. – Les a-, ā- à l'initiale donnent ā- au thème du parfait (ad-'manger': parf. ād-a, āp-'obtenir': āpa); ṛ- à l'initiale aussi bien que a- devant plusieurs consonnes reçoivent la syllabe de redoublement ān: ṛdh-'prospérer', thème parfait: ān-ṛdh-, añj-'oindre', ānañj-. Les racines avec i-, u- à l'initiale sont redoublées par iy-, uv-, qui se contractent aux formes faibles (§ 122) avec les voyelles radicales en ī-, ū-: iṣ- 'souhaiter', iy-eṣ-a, īṣ-uḥ; uṣ- 'brûler', uvoṣa, ūṣuḥ; les racines en ya, va sont redoublées par i, u; le degré

réduit du thème faible (§ 122) i, u se contracte par ce redoublement en \bar{i} , \bar{u} : yaj- 'sacrifier', i- $y\bar{a}j$ -a, $\bar{i}j$ - $u\bar{h}$; vac- 'parler', $uv\bar{a}ca$, $\bar{u}cu\bar{h}$.

- § 122. La racine est généralement à degré guṇa à l'actif singulier (fort), au degré réduit (faible) aux autres formes. Les racines ayant un -a- au milieu ont à la 1. sg. actif -a- ou -ā-, à la 3. sg. toujours -ā-. Les racines en -i, -ī, -u, -ū, -ṛ, -ṛ ont le même choix à la 1. sg. actif et toujours vṛddhi à la 3. sg. Les racines à consonne à l'initiale et en finale avec longueur 'par nature' ou 'par position' (jīv-, nind-) n'ont pas d'alternance.
- § 123. Le parfait a de plus ses propres désinences, qui sont détachées dans le paradigme suivant par un trait d'union.
 - a) Paradigme tud- 'pousser' (thème du parfait fort tu-tod-, faible tu-tud-) :

	ACTIF			MOYEN		
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel
1.	tutod-a	tutud-i-va	tutud-i-ma	tutud-e	tutud-i-vahe	tutud-i-mahe
2.	tutod-i-tha	tutud-athuḥ	tutud-a	tutud-i-șe	tutud-āthe	tutud-i-dhve
3.	tutod-a	tutud-atuḥ	tutud-uḥ	tutud-e	tutud-āte	tutud-ire
	b) Paradigme kṛ- 'faire'; c) gam- 'aller'; d) jīv- 'vivre'.					

Ces paradigmes, donnés seulement à l'actif, montrent que la voyelle de liaison -*i*- manque devant certaines désinences (b) ou peut être optionnelle (c) ; ils illustrent l'allongement de -*a*- au milieu de la racine de (c) (*gam*-, forme faible *gm*-) et la forme guṇa de (b) (*kar*-) à la 3., optionnel pour la 1. pers. singulier (§ 122), de même que l'absence d'alternance dans (d) *jīv*- (§ 122).

singulier

- cakara, cakāra jagama, jagāma jijīviva
 cakartha jagantha, jagamitha jijīvitha
 cakāra jagāma jijīva
 - duel
- 1. cakṛva jagmiva jijīva
- 2. cakrathuh jagmathuh jijīvathuh
- 3. cakratuḥ jagmatuḥ jijīvatuḥ pluriel
- 1. cakrma jagmima jijīvima
- 2. cakra jagma jijīva
- 3. cakruh jagmuh jijīvuh

La langue védique diverge surtout par les détails suivants : au 3. pl. moyen apparaît aussi *-rire* (*vi-vid-rire*) ; la voyelle de liaison est répartie autrement ; quelques redoublements contredisent la règle classique ($sa-s\bar{u}-\sqrt{s\bar{u}-}$ 'enfanter' ; degré long $v\bar{a}vrt-$, vvrt- 'rouler') ; nous trouvons des subjonctifs, des optatifs et des impératifs du thème parfait, de même qu'un plus-que-parfait à augment. — L'emplacement de l'accent véd. explique pourquoi la racine n'est au degré plein [guṇa] qu'au sg. actif : il se trouve en effet dans toutes les autres formes sur la désinence. Cf. 1. sg. actif tutoda, mais duel tutudiva, pl. tutudima, sg. moyen tutuda.

Les parfaits à redoublement sont à comparer aux gr. δέδορκα, λέλοιπα, lat. $memord\bar{\imath}/momord\bar{\imath}$, $tetul\bar{\imath}$, $tutud\bar{\imath}$; sk. cakar-a, cf. gr. δέδορκ- α , -tha = gr. $o\bar{l}\sigma$ - $\vartheta\alpha$ (§ 126), -a = gr. - ε . La longueur du - \bar{a} - du milieu à la 3. sg. actif (§ 122) semble bien provenir de cas comme $jag\bar{a}ma \sim got. qam$, pour lesquels, selon les lois phonétiques, on trouve - \bar{a} - pour *-o- (§ 9; un ancien $jag\bar{a}ma$ de la 1. sg. repose peut-être sur une forme de base * $g^{\mu}eg^{\nu}om_{\nu}a$, où le -o- ne se trouve pas en syllabe ouverte). – L'alternance du thème et le changement d'accent du sk. sont rendus plus visibles encore par les prétérites germaniques : cf. 3. sg. véd. $juj\acute{o}$ sa 'il a joui', pl. $jujus\acute{u}h$

avec le v.-h.-a. $k\hat{o}s$ 'choisissait', kurum 'nous choisissions' < germ. archaïque *kaus, bientôt * $k\acute{a}us$ -a (sk. $-j\acute{o}s$ -), mais *kuzum, auparavant *kusum- \acute{e} (sk. -jus- \acute{e}).

§ 124. Les racines avec un -a- au milieu qui sont redoublées par leur propre consonne initiale (comme *pac-*: *papac-*, *sad-*: *sasad-*, mais pas *gam-*: *jagam-*, *has-*; *jahas-*) forment le thème faible sans redoublement, mais avec -e- au lieu de -a- dans la syllabe radicale ; *sasad-*: *sed-*, *papac-*: *pec-*, *tatap-*: *tep-* etc. Si à la 2. sg. actif la désinence -*itha* apparaît au lieu de -tha, alors cette personne est également formée du thème faible.

Paradigme tap- 'expier':

	ACTIF			MOYEN		
	singulier	duel	pluriel	singulier	duel	pluriel
1.	tatapa, tatāpa	tepiva	tepima	tepe	tepivahe	tepimahe
2.	tataptha, tepitha	tepathuḥ	tepa	tepișe	tepāthe	tepidhve
3.	tatāpa	tepatuh	tepuh	tepe	tepāte	tepire

§ 125. Les racines en $-\bar{a}$ ont la désinence -au aux 1. et 3. sg. actifs ; aux formes faibles (et à la 2. sg. actif devant -itha) la voyelle radicale s'élide.

Paradigme dhā-'poser'

ACTIF

singulier duel pluriel
1. dadhau dadhiva dadhima

- 2. dadhātha, dadhitha dadhathuh dadha
- 3. dadhau dadhatuh dadhuh

Moyen dadhe, dadhise etc.

En véd. *paprá* parallèlement à *papráu* (*prā* 'emplir'). A distinguer probablement du parfait en *-vī*- lat. comme *plēvī*, *nōvī* etc. ; cf. la biblio. dans Thumb-Hauschild : *Handbuch des Sanskrit I*, 2, p. 291 sqq. et W. Cowgill : *Language* 41 (1965), p. 520.

§ **126.** Le parfait de *bhū*- 'être, devenir' est *babhūva*, *babhūvitha*, *babhūva*, pl. *babhūvima*, *babhūva*, *babhūvuḥ*. – *ji*- 'vaincre' : 3. sg. parfait actif *ji-gāy-a*, pl. *ji-gy-uḥ*; *hi*- 'lancer' : *jighāya*, *jighyuḥ*; *han*- 'frapper' : *jaghāna*, *jaghnuḥ*. *ci*- 'cueillir' forme *cicāya* ou *cikāya*.

 $babh\bar{u}va$ est un archaïsme (: gr. $\pi\varepsilon$ - φv - $\omega \zeta$), cf. aussi véd. sa- $s\bar{u}$ -, § 123 ; les parfaits de hi-, ji- etc. prouvent que là, j, h sont des palatalisations de g, gh, §§ 18, 27.

ah- 'parler' ne se trouve qu'aux formes du parfait āha, āttha, āha, 2. duel āhathuḥ, 3. āhatuḥ, 3. pl. āhuḥ.

Le parfait sans redoublement (*préterite présent*) veda 'je sais' vid-: 2. sg. vettha, 3. veda, pl. vidma, vida, viduh a valeur de présent.

veda, vettha, vidma = gr. $o\tilde{i}\delta\alpha$ ($o\tilde{i}\delta\varepsilon$), $o\tilde{i}\sigma\vartheta\alpha$, $i\delta\mu\varepsilon\nu$, got. wait, waist, witum.

§ 127. Le parfait périphrastique est formé de verbes dérivés, surtout des causatifs, ainsi que de $\bar{a}s$ - 's'asseoir', et de racines commençant par une voyelle (sauf \bar{a}) et longues par nature ou par position. Formation : $-\bar{a}m$ s'ajoute au thème du présent pour les verbes dérivés

et à la racine pour les autres, puis le parfait des verbes $k\bar{r}$ - 'faire' (§ 123), as- 'être' ($\bar{a}sa$), ou $bh\bar{u}$ - 'être, devenir' (§ 126) :

```
ās-'s'asseoir': āsām-āsa, āsāṃ-cakre, āsāṃ-babhūva; cint-'penser' 10ème cl. (cint-ay-a-ti): cintayām-āsa; tuṣ- causatif toṣayati'il réjouit': toṣayām-āsa.
```

4. Conjugaisons dérivées

§ 128. Le passif se forme par ajout de l'infixe -ya- à la forme faible de la racine ; les désinences sont celles du moyen des classes thématiques (§ 84).

```
Cf. yuj-'lier': yuj-ya-te'il est lié', dviṣ-'haïr': dviṣyate.
```

-i-, -u- en fin de racine s'allongent devant -ya- : ji- 'gagner', jīyate; śru- 'entendre', śrūyate. -ṛ- en fin de racine devient -ri- devant -ya-, après double consonne -ar-; -ṛ- devient - īr-, mais -ūr- après une labiale : kṛ- 'faire', kriyate; smṛ- 'se souvenir', smaryate; tṛ- 'traverser', tīryate; pṛ- 'emplir', pūryate. Les racines en -ā- prennent généralement un -ī-: dā- 'donner', dīyate. Certaines racines gardent le degré plein (jñā- 'savoir', khād- 'manger', nind- 'blâmer', gam- 'aller' : jñāyate, khādyate, nindyate, gamyate). A noter aussi bandh- 'lier' : badhyate, vac- 'parler' : ucyate, vas- 'habiter' : uṣyate, yaj- 'sacrifier' : ijyate, grah- 'saisir' : grhyate, jan- 'naître' : jāyate, śās- 'commander' : śisyate.

Les verbes de la $10^{\text{ème}}$ classe (§ 83) et les causatifs (§ 129) forment le passif sur le thème du présent sans *-aya-*: *cur-* 10 'voler' (*cor-aya-ti*), passif *coryate*; *vad-* 'parler', causatif *vādayati*, passif *vādyate*.

Cet ancien présent en -i- devenu passif présente donc, à part quelques exceptions, des thèmes au degré réduit (§ 36) : * k_{r} -i->* k_{r} -i-, * t_{r} >i-, * t_{r} > t_{r} -, * t_{r} > t_{r} -, * t_{r} -

Comme futur, parfait et aoriste du passif, on emploie les formes correspondantes du moyen; on forme pourtant une 3. sg. aoriste du passif par ajout de -i à la racine augmentée et en guṇa (pour -a en syllabe ouverte généralement en vṛddhi): budh- 's'éveiller': a-bodh-i; śru 'entendre': a-śrāv-i; kṛ- 'faire': a-kār-i; mais par ex. jan- 'naître', dam- 'dompter', ajani, adami.

En véd. se trouvent aussi des formes sans augment comme śrávi.

§ 129. Les causatifs sont formés à partir de la racine de la même manière que la 10^{ème} classe (§ 83): *budh*- 's'éveiller': causatif *bodh-aya-ti* 'il éveille', *dṛś*- 'voir': *darśayati* 'il fait voir, montre', *nī*- 'conduire, mener': *nāyayati* 'il laisse conduire', *kṛ*- 'faire' *kārayati* 'il fait faire', mais *jan*- 'naître' *janayati* 'il engendre'. Ils désignent l'instigation de l'action exprimée par le verbe de base.

Explication historique § 83, $10^{\text{ème}}$ classe.

Les racines se terminant par un -ā (-ai) ont généralement -paya- comme infixe du causatif, devant lequel -ā- apparaît parfois comme brève : jñā- 'savoir', gā(i)- 'chanter', dā- 'donner' : jñāpayati, gāpayati, dāpayati ('fait donner'). A noter ṛ- 'aller', adhi-i- 'étudier', ruh- 'monter' : arpayati, adhyāpayati, ropayati (parallèlement à rohayati), etc.

Sur le parfait du thème causatif, voir § 127, sur le passif § 128 ; le futur est formé sur le thème du causatif, cf. *bodhayiṣyati* : *bodhayati* (*budh*-) ; l'aoriste prend la forme de l'aoriste à redoublement (§ 113). Participes : §§ 131, 135, infinitif § 137, absolutifs § 139.

§ 130. Les intensifs [ou fréquentatifs] se forment par un thème à redoublement renforcé et -ya-: pā-pac-yate 'il cuisine beaucoup': pac- 'cuisiner'; rorūyate 'il crie beaucoup': rū- 'crier'; autres formations: vevetti, vevedīti (: vid- 'savoir'), dari-drā-ti (: drā- 'courir'), barībharti (: bhṛ- 'porter'), etc.

Les désidératifs ajoutent -sa- (-iṣa-) à la racine redoublée : pi-pā-sati 'il désire boire' : pā- 'boire', śu-śrū-ṣati 'il voudrait entendre' (: śru-). – A noter ditsati, dhitsati : dā- 'donner', dhā- 'poser' ; īpsati : āp- 'obtenir' ; jighāṃsati : han- 'tuer', etc.

Des verbes dénominatifs peuvent être dérivés de thèmes nominaux par ajout de -ya-, comme amitra-yati 'il est hostile': amitra- 'ennemi', dolā-yate 'il se balance': dolā-'balançoire', tapas-yati 'il se mortifie': tapas- 'mortification'. Notons que la finale du thème est parfois allongée (par ex. dans kṛṣṇāyati 'il noircit', kavīyant- 'se comportant comme un sage': kṛṣṇa- 'noir', kavi- 'sage') et qu'un -ī- apparaît pour les noms en -a-: putrī-yati 'il désire un fils' (putra- 'fils').

Les verbes à forme nominale

a) Participes

§ 131. Le participe présent actif se forme sur le thème du présent avec le suffixe mentionné au § 62 -ant-/-at-: bhṛ-1, bharant-; pour les verbes athématiques (par ex. bhinad-mi: bhind-anti/bhid-) on ajoute -ant- à la forme faible du thème : bhind-ant-. Les verbes de la 3. classe (§§ 96 sqq.) n'ont que -at-: dā-3 (dadāti), dadat-.

Les causatifs et futurs forment ainsi leurs participes : *sādayati* 'il assoit', *bhaviṣyati* 'il sera' : *sādayant-*, *bhaviṣyant-*.

§ 132. Le participe présent moyen ajoute au thème du présent le suffixe *-māna-* (f. - ā-) pour les classes thématiques et le suffixe *-āna-* (f. -ā-) pour les classes athématiques : *bhṛ*-1, *bharamāṇa-* ⁴⁴), *śru-* passif, *śrūyamāṇa-*, *dā-* futur (moyen) : *dā-sya-māna-*; *bhid-* 7, *bhindāna-*; a noter ās-2 's'asseoir' : āsīna-.

Cf. -māna- avec gr. φερό-μενο-ς, lat. alu-mn-us, etc.

- § 133. Le participe passé actif, dont la déclinaison est mentionnée au § 68, ajoute vas- au thème du parfait faible (§ 122) : kṛ- 'faire', thème du parfait faible ca-kṛ- (1. pl. actif cakṛma), part. passé actif cakṛvas-. La voyelle de liaison -i- apparaît d'ordinaire devant le suffixe quand le thème faible est monosyllabique (ūc-: uvāca, tep-: tatāpa, jajñ-: jajāna, §§ 121, 124) : ūcivas- 'ayant parlé', tepivas- 's'étant mortifié', jajñivas- 'ayant engendré'; mais vidvas- 'sachant'.
- § **134.** Le participe passé moyen ajoute *-āna-* au thème du parfait faible (§ 122): *tud-* 'pousser', *tu-tud-āna-*; *kr-* 'faire', *ca-krāṇa* (§ 20); *tap-* 'se mortifier', *tep-āna-*.
- § 135. Le participe passé passif (au sens actif pour les verbes intransitifs) se forme par l'ajout des suffixes -ta- (f. -tā-) ou -na- (f. -nā-) à la racine au degré réduit.

Parallèlement à -ta- se trouve aussi -ita-, d'ordinaire pour les racines seṭ (§ 37). Cf. śru- 'entendre', ppp. śruta-; kṛ- 'faire', kṛta-; pat- 'tomber', patita-. Certains participes en -ta-présentent des particularités dont la compréhension nécessite la connaissance de l'histoire phonétique; par ex. vac- 'parler', ukta-, yaj- 'sacrifier', ista-, śās- 'commander', śista-, bandh-

.

⁴⁴ -*p*- selon § 20.

'lier', baddha-, man- 'penser', mata-, jan- 'naître', jāta-, dam- 'dompter', dānta-, dah- 'brûler', dagdha-, guh- 'cacher', gūḍha-, lih- 'lécher', līḍha-, vah- 'conduire, rouler', ūḍha-, sthā- 'être debout', sthita-, dhā- 'poser', hita-.

Le participe en -ta- provient d'un adjectif verbal i.-e. en -tó-: cf. gr. στατός, lat. status, etc.

Les causatifs et les verbes de la $10^{\text{ème}}$ classe forment toujours leur ppp. en *-ita-* qui s'ajoute à leur thème sans le suffixe *-aya-* : *cur-* $10^{\text{ème}}$ 'voler, piller', *cor-ita-* ; *sthāpayati* 'il pose', *sthāpita-*.

-na- est plus rare: cf. kṛ- 'répandre', kīrṇa- (§ 20); pṛ- 'emplir', pūrṇa-; hā- 'abandonner', hīna-; kṣi- 'détruire', kṣīṇa-; lū- 'couper', lūna-; bhañj- 'briser', bhagna-; sad- 's'asseoir', sanna-.

La racine à degré réduit (* $kr\bar{p}$ -, * $pl\bar{p}$ -, bhng-); a noter l'allongement de ksi- et de *hi- (degré réduit de $h\bar{a}$ -) devant -na- (voir à ce propos M. Leumann : Indogermanische Forschungen 58, 1942, 24) et l'assimilation en *sad-na > sanna-, etc.

Provient d'un adjectif verbal i.-e. en $-n\acute{o}$ - : cf. gr. $\acute{a}\gamma$ - $v\acute{o}$ - ς , lat. $pl\bar{e}$ -nus, dignus etc. ; signification participiale surtout en *(-e/o-)no- du germanique et du slave, cf. got. bund-an-s 'lié', v.-sl. nes-en-b 'porté'.

Il est possible de former un actif du participe passé par ajout de *-vant-* (§ 62) aux participes en *-ta-* et en *-na-*: *ukta-* 'parlé' (: *vac-*), *ukta-vant-* 'ayant parlé'; *cint-* 10ème cl., *cintita-vant-* 'ayant pensé', *chid-* 'fendre', *chinna-vant-* 'ayant fendu'.

§ 136. Le participe d'obligation (également appelé participe de nécessité, participe futur, gérondif, ou adjectif d'obligation) se forme par l'ajout des suffixes -tavya-, -anīya- et -ya- (-tya-). -tavya- s'ajoute à la racine en guṇa (§ 35) : kṛ- 'faire', kar-tavya- 'ce qui doit être fait'; ji- 'vaincre', jetavya- 'à vaincre'; bhū- 'devenir' bhavitavya- 'ce qui doit devenir' (-i-pour les racines seṭ [§ 37]) ; śru- 'entendre', śrav-aṇīya- 'ce qu'il faut écouter' (§ 20) ; budh- 's'éveiller', bodhya- 'à éveiller'. Devant -ya- apparaît la racine aussi en vṛddhi et en autres formes : sādya- (sad- 's'asseoir'), kārya- (kṛ- 'faire'), bhāvya- et bhavya- (bhū- 'devenir'), jeya- et jayya- (jī-), deya- (dā- 'donner'). En parallèle se trouve aussi -t-ya-, avec la racine à forme faible : itya- 'ce qui doit aller', śrutya- 'à écouter, ce qu'il faut entendre' (śru-); semblable § 139.

b) Infinitif

§ 137. L'infinitif se forme avec -tum, qui s'ajoute à la racine au degré plein (guṇa); souvent, à l'origine aux racines set, apparaît -i- devant -tum. – Cf. dā- 'donner', dā-tum; nī- 'conduire, mener', netum; śru- 'entendre', śrotum; bhū- 'devenir', bhavitum; pat- 'tomber', patitum; yudh- 'combattre', yoddhum; vah- 'conduire, rouler', voḍhum; sthā- causatif sthāpayati, inf. du caus. sthāpay-i-tum.

Les lois phonétiques à suivre sont les mêmes que pour l'ajout du suffixe -ta- aux fins de racines consonantiques (§ 135).

Le sk. -tum était à l'origine l'acc. sg. d'un nom en -tu-; le supin lat. présente la même formation, par ex. da-tum. Le véd. emploie aussi d'autres cas de -tu- comme infinitif, ainsi -toḥ, - tave, - tavai; il y a encore beaucoup de formations infinitives, par ex. en -taye, -mane, -vane, -ase, -adhyai etc.

c) Absolutifs

- § 138. Une particularité syntaxique du sanskrit est l'emploi de l'absolutif ou gérondif. Il est rendu au mieux en français par une proposition subordonnée en 'quand' ou 'après que' (ou par un participe). Cf. *Damayantī tu tac chrutvā vaco...* « Mais quand Damayantī entendit ce discours... »; śṛgālo'yam iti matvā « 'c'est un chacal!' Alors qu'il pensait ainsi... »; śūnyaṃ vāsagṛhaṃ vilokya « regardant la chambre vide... »; etc.
- § 139. Quatre suffixes peuvent former l'absolutif : -tvā, -ya, -tya et le rare -am. En général, la racine prend la forme qu'elle a devant le suffixe -ta- (§ 135), cf. vac- 'parler' : uktvā (: ukta-), svap- 'dormir' : suptvā, gam- 'aller' : gatvā, sthā- causatif : sthāpayitvā.
- -ya ⁴⁵ s'ajoute aux racines à préverbe. Cf. ā-dā- 'prendre': ādāya, ni-pat- 'tomber par terre': nipatya; jan- 'naître' et khan- 'creuser' forment aussi bien 'jā-ya, 'khā-ya que 'jan-ya, 'khan-ya. Les racines composées à voyelle courte ont pour suffixe -tya, cf. sat-kṛ- 'servir': sat-kṛ-tya, abhi-dru- 'courir vers': abhi-dru-tya. A noter ni-han 'abattre': ni-ha-tya (etc.), de même que la double possibilité ā-gam-ya et ā-ga-tya de ā-gam- 'venir'.

 $^{\circ}j\bar{a}$ - $ya < ^{*}g\acute{n}$, § 9; $^{\circ}ha$ -tya, $^{\circ}ga$ -tya ont leur -a- de * - n -, * - \square -, § 8. -t-ya parallèlement à -ya est comparable aux -tya: -ya du participe d'obligation, § 136.

-am: par ex. kār-am (kṛ- 'faire'), vād-am (vad- 'dire'), ved-am (vid- 'savoir').

F. Composition

§ 140. Composition verbale. – Les verbes sanskrits peuvent être composés avec des préverbes qui modifient leur sens. Les préverbes principaux sont les suivants :

```
ā- 'vers soi' : cf. ā-gacchati'il vient';
     abhi-'vers, contre': cf. abhi-dravati'il court vers';
     adhi- 'au-dessus, vers, dans' : cf. adhi-gacchati 'il trouve, arrive', adhi-karoti 'il met
sur';
     anu- 'suivant, vers, à' : cf. anu-patati 'il poursuit, suit';
     apa-'s'éloignant vers' : cf. apa-nayati'il enlève';
     api- 'près de, de plus, encore' : cf. api-gacchati 'il entre dans' ;
     ati- 'sur, au-delà' : ati-gacchati 'il passe';
     ava- 'vers le bas, s'éloignant' : ava-rohati'il descend';
     ni- 'en bas, dans' : ni-patati 'il tombe par terre' ;
     nis- (nir-, nih) 'hors de, dé-' : nir-viśati 'il sort' ;
     parā- 'sur, par, au loin' : parā-jayati 'il vainc';
     pari- 'autour' : pari-nayati 'il conduit autour' ;
     pra- 'au-devant, sortant de' : prabhavati 'il se crée, il voit le jour' ;
     prati- 'vers, en sens inverse, en retour' : prati-bhāṣate 'il répond';
     sam- 'ensemble' : sam-yacchati : 'il tient ensemble' ;
     upa- 'vers, auprès de' : upa-śrnoti 'il entend' ;
     ut- 'en haut, au loin, au dehors' : ud-yacchati 'il élève, soutient' ;
     vi- 'séparant' : vi-gacchati' il se sépare, s'en va'.
     Ces préverbes sont un héritage i.-e.; cf. apa: ἀπό, api: ἐπί, pari: περί, pra: πρό, prati: προτί, upa: ὑπό
etc.
```

⁴⁵ Les causatifs à syllabe radicale longue élident le *-ay-* devant *-ya*: *ava-tārayati* 'il amène', *avatārya*; mais *saṃ-gamayati* 'il rassemble' (à syllabe radicale brève): *saṃ-gamay-ya*.

Des noms peuvent également être composés avec *kṛ*- 8 'faire', *bhū*- 1 'devenir', en changeant le *-a-*, *-an-* de fin de thème en *-ī-*, tandis que *-i-*, *-u-* s'allongent. Cf. *avyaya-* 'indéclinable', *avyayī-bhavati* 'il devient indéclinable'; *ākula-* 'égaré', *ākulī-karoti* 'il est égaré'; *śuci-* 'pur', *śucī-bhavati* 'il se purifie'; etc. Ces deux verbes s'associent aussi à certains adverbes : *alam-karoti* 'il décore' (: *alam* 'assez'); *āvir-bhavati* 'il apparaît' (*āviḥ*).

§ 141. Composés nominaux. – Les compositions nominales sont très fréquentes en sanskrit; plus le style progresse, plus les phrases sont occupées par de longs composés. Un simple texte épique tel que le chant de Nala montre que l'on peut exprimer une phrase relativement longue par, à part le sujet, un composé dvandva (§ 142) et un verbe aux formes impersonnelles, l'actif du ppp. (§ 135) de *dṛś-* 'voir' (lit.: '[nous sommes] ayant vu'): *vayaṃ hi devagandharvamānuṣoragarākṣasān dṛṣṭavantaḥ* 'mais nous avons vu des dieux, des gandharves (musiciens célestes), des hommes, des serpents et des rākṣasa (démons)'. La capacité de résoudre correctement les composés est une condition indispensable pour la compréhension pratique des textes.

La science de l'Inde ancienne a donné des noms aux différents types de composés qui sont en partie entré dans le vocabulaire de la linguistique occidentale ; ils sont décrits aux paragraphes suivants.

Il est à noter que les éléments des composés apparaissent généralement dans la forme du thème, en cas d'alternance aux formes moyennes ou faibles; les thèmes des pronoms introduits aux §§ 73 sqq. sont visibles dans la composition. *mahānt-* (§ 62) est en premier *mahā-*; les derniers membres prennent en partie la déclinaison en *-a-*.

Le composé de *mahānt*- 'grand' et *rājan*- 'roi' est exemplaire pour ces deux dernières règles : *mahā-rāja*- m. 'grand roi'. *mahā* est une forme plus ancienne, à laquelle *-nt*- ne s'est ajouté que secondairement et qui est encore indépendante en véd. (acc. *mahá-m*, gén. *mah-áḥ*). – Les lois phonétiques (§§ 8 à 30) et les règles de sandhi (§ 33), qui valent aussi à l'intérieur des mots sont à consulter pour la compréhension des formes composées.

1. Composés copulatifs

dvandva- 'paire'

§ 142. Les membres de ces composés devraient être reliés après décomposition par 'et', comme le français *vingt-trois* = 'vingt et trois', gr. *νυχθήμερον* = 'nuit et jour'. Les membres finaux peuvent se trouver aux déclinaisons duelles ou plurielles, mais aussi au neutre sg. collectif. Cf. *putra-pautrāḥ* 'fils et petit-fils'; *artha-dharmau* 'profit et droit'; *brāhmaṇa-kṣatriya-viṭ-śudrāḥ* 'brahmanes, guerriers, commerçants et śudras'. Collectif: *sukha-duḥkham* 'plaisir et douleur'. Adjectif: *śukla-kṛṣṇa-* 'clair et foncé'.

2. Composés déterminatifs

tatpuruṣa- 'son serviteur'

§ 143. Une relation casuelle est exprimée par la composition; ainsi, dans l'exemple choisi comme nom générique *tat-puruṣa*- le thème *tad* remplace le génitif 'de lui' (sk. *tasya*). Cf. all. *Königs-haus* 'la maison du roi', fr. *timbre-poste* 'un timbre pour la poste'. – Exemples: *videśa-gamana*- n. 'le voyage à l'étranger'; *svarga-gati* f. 'l'ascension au ciel'; *aśva-kovida*- 'connaisseur de chevaux'; il peut arriver que le premier membre soit une forme fléchie: cf. *divas-pati*- m. 'le maître du ciel' (gén. *divaḥ*).

karmadhāraya-

§ 144. Karmadhārayas – il n'y a pas de traduction certaine de ce terme technique sk. – sont des composés, dans lesquels le dernier membre est déterminé de manière attributive par le membre d'avant : cf. *mahā-rāja-* m. 'grand roi' (§ 141), *priya-sakhī-* f. 'chère amie', *su-deva-* 'bon dieu', *su-kṛta-* 'bien fait', *kanyā-ratna-* n. 'un bijou de fille', *rāja-rṣi-* m. 'roi sage, sage royal'.

dvigu- 'consistant en deux bœufs'

§ 145. Ce sont des composés déterminatifs, dont le premier membre est un nombre cardinal. Ils désignent en général une relation collective et ont habituellement la forme du neutre sg., plus rarement celle d'un féminin en -ī-: tri-loka- n., tri-lokī- f. 'la communauté des trois mondes, le triple-monde'; catur-yuga- n. 'les quatre âges du monde'; tri-rātra- n. 'l'espace de trois nuits'.

3. Composés possessifs

bahuvrīhi- 'ayant beaucoup de riz'

§ 146. Ces composés essentiellement adjectivaux sont décomposables en 'possédant [une certaine qualité]', 'se trouvant dans [un certain état]', comme les fr. rouge-gorge '[l'oiseau], dont la gorge est rouge' et perce-neige 'qui perce la neige', lat. magn-animus, gr. ὑοδο-δάκτυλος etc. – Cf. divya-rūpa- 'dont la forme est céleste', mahātman 'magnanime, dont l'âme est grande', an-anta- 'infini, sans fin', su-manas- 'ayant bon esprit, bienveillant', sa-bhārya- 'avec sa femme, accompagné par sa femme', prajā-kāma- 'dont le désir est une descendance, désirant des enfants', śastra-pāṇi- 'ayant une épée à la main'. – ādi-, ādika-, ādya- 'premier, début', plus rarement prabhṛti- 'début' en dernier membre signifient 'etc., et les autres': siṃhādayaḥ 'le lion (siṃha-) etc., le lion et les autres animaux'; ghaṭa-śarāvādika- n. 'cruche, assiette, etc.' (= ce [la série] qui commence par cruche [ghaṭa] et assiette [śarava]), simha-vyāghra-dvīpi-vrka-prabhrtayaḥ 'lions, tigres, panthères, loups, etc.'.

4. Composés adverbiaux

avyayībhāva- 'indéclinable'

§ 147. Les avyayībhāvas – sur la formation du mot voir la fin du § 140 – sont des composés adverbiaux à la forme de l'acc. sg. neutre avec un indéclinable (une préposition, un adverbe, etc.) au premier membre. Cf. *yathā-kāmam* 'selon l'envie'; *sa-kopam* 'avec colère, en colère'; *praty-akṣaṃ* 'sous les yeux, évident'; *yāvaj-jīvam* 'toute la vie, aussi longtemps que la vie dure'.

Appendice

Trois échantillons linguistiques de sanskrit

1. L'aurore. Un échantillon de langue védique.

(Rgveda 6, 64, 3-4.)

váhanti sīm arunāso rúśanto gāvaḥ subhágām urviyā prathānām /

ápejate śūro ásteva śátrūn bādhate támo ajiró ná vólhā // 3 //

sugótá te supáthā párvatesv avāté apás tarasi svabhāno /

sấ na ấ vaha prthuyāmann rsve rayím divo duhitar isayádhyai // 4//

« La (l'aurore) tirent des taureaux rouge clair, la gracieuse, qui au loin s'étend ;

elle chasse l'obscurité comme un courageux tireur les ennemis, la poursuit comme un rapide aurige.

de belles voies et de bons chemins sont pour toi aussi dans les montagnes, sans vent tu traverses les eaux, brillant par toi-même.

Apporte-nous, fille du ciel sublime à l'ample voie, la fortune qui nous renforce! »

vah- (§ 84) 'conduire, tirer' [lat. vehere, all. be-wegen]. – sīm, acc. sg. enclit. 'la, le' (v.-h.-a. sī, all. sie?]. – aruṇá- adj. 'rougeâtre', nom. pl. véd. -□ḥas (§ 39), en sandhi -áso (§ 33, 12). – rúśant- adj. 'brillant, clair', nom. pl. -aḥ (§ 57). – gó- m. f. 'bœuf, taureau, vache' (§ 54 [gr. βοῦς etc.]). – su-bhága-, f. -ā- adj. 'charmant, gracieux', à l'origine un bahuvrīhi (§ 146) 'ayant une bonne part', de su- 'bon' [= gr. ὑ-γιῆς] et bhága- 'chance, part' [~ v.-sl. bogatъ 'riche']. – urviyấ adv. 'au loin' [de urú- 'large, loin', cf. gr. εὐούς 'loin']. – prathāná- part. moyen de l'aoriste radical de prath- 's'étendre' [cf. pṛthú-, voir ci-dessous, = gr. πλατύς 'large'].

ápa-+ ij- (§§ 5, 14, 84) 'chasser'. – śúra- adj. 'héroïque, courageux' [cf. gr. χύριος 'régnant, seigneur']; -o selon § 33, 12. – ásteva de -ástā iva (§ 33, 2) de ástar- m. 'tireur' (§ 52) et iva 'comme'. – śátru- m. 'ennemi' [cf. all. Hader ?]. – bādh- 'chasser, pourchasser', – támas- n. 'obscurité' (§§ 33, 12; 60) [cf. lat. temere 'à l'aveugle', tenebrae 'obscurité']. – ajirá- adj. 'rapide, vif' [de aj- 'pousser', lat. agere]. – ná 'comme'. – vólhar- m., avec -!- véd. de -ḍ-: vóḍhar- 'conduisant, conducteur' < *vazḍhar- < *vazh-tar- (§§ 14; 30, 1), de vah- 'conduire'.

sugótá pour sugá utá (§ 33, 2), de su-gá- 'bien praticable, bonne voie' et utá 'et' [gr. $\dot{\eta}$ - $\dot{v}\tau\varepsilon$ 'tout comme']; su-pátha- ''bien praticable, bon chemin' (§ 66); nom. pl. n. véd. en $-\bar{a}$, § 39. – te enclit. 'à toi' [= gr. $\tau o \iota$], § 73. – párvata- m. 'rocher, montagne', loc. pl. $-e \dot{s} \iota$ u (§ 33, 4). – $a - v \bar{a} t \dot{a}$ - n. 'absence de vent' [a-, 'préfixe négatif' = lat. in-, gr. $\dot{\alpha}$ -, germ. un- § 8; $v \dot{a} t \dot{a}$ - m. 'vent', cf. lat. ventus, all. wind]. – ap-, acc. pl. (§ 69) 'eau'; § 33, 12. – $t \dot{f}$ - (1ère cl., § 83) 'traverser'; enclise du verbe. – $s \dot{v} \dot{a}$ - $b h \bar{a} n \iota$ - (voc. sg. sans accent) 'brillant par soi-même', bahuvrīhi (§ 146) de $s \dot{v} \dot{a}$ - 'propre' [lat. s u u s], $b h \dot{a} n \iota$ - m. 'lumière'.

sắ pron. démonstratif 'cette, la' [= gr. ή, § 74]; signifie avec un verbe à la 2. pers. 'toi qui es'. – nah (sandhi: § 33, 12), pron. pers. enclit. de la 1. pl. (§ 73). – vah- avec ấ 'apporter, amener', 2. sg. impér. – $prthu-y\bar{a}man$ - adj. comp. bahuvrīhi 'à large ($prth\acute{u}$ v. au-dessus) voie ($y\acute{a}man$ -)'; voc. sg. – ici comme pour les suivants non-accentué – en -an (§ 65; sandhi: § 33, 10). – $psv\acute{a}$ -, f. - \acute{a} - adj. (§§ 40; 41) 'élevé, sublime'. – $ray\acute{t}$ - m. 'richesse, bien' (§ 11, 1; 56). – $div-\acute{a}h$ (§ 33, 12), gén. sg. de $dy\acute{a}u\dot{h}$ m. f. 'ciel' (§ 55); $duhit\acute{a}r$ - f. 'fille' [= gr. hom. voc. $\Delta\iota\partial\varsigma$ $\partial\dot{v}\gamma\alpha\tau\epsilon\varrho$]. – is-, is-ava- 'être fort', inf. véd. en -adhyai (§ 137).

2. Damayantī. Un morceau de langue épique.

Nalopākhyāna I, 10-12. – Le début de ce chant est rendu plus haut au § 34. Après la présentation du héros, Nala, commencée plus haut, le récit passe à l'héroïne de cette petite épopée et décrit comment Bhīma, seigneur des Vidharba, exauça son désir d'enfant : il devint père de trois princes et d'une fille, Damayantī. Mais Damayantī –

Damayantī tu rūpeņa tejasā yaśasā śriyā /

```
saubhāgyena ca lokeṣu yaśaḥ prāpa sumadhyamā // 10 //
atha tāṃ vayasi prāpte dāsīnām samalaṃkṛtam /
śataṃ śataṃ sakhīnāṃ ca paryupāsacchacīmiva // 11 //
tatra sma rājate bhaimī sarvābharaṇabhūṣitā /
sakhīmadhye' navadyāṅgī vidyutsaudāmanī yathā // 12 //
```

tu 'mais'. – rūpa- n. 'forme, beauté' (§ 39). – tejas- n. 'splendeur, majesté'; yaśas- n. 'gloire, être glorieux' (§ 60). – śrī- f. 'magnificence, splendeur' (§ 51).

saubhāgya- n. 'charme, attrait' (dérivation vṛddhi [§ 35] de su-bhaga-, voir plus haut : 1., première ligne). – ca 'et' [= gr. τε, lat. -que]. – loka- m. sg. et pl. 'gens, hommes, monde' (§ 39). – pra- + āp- 'atteindre' [cf. lat. apīscor, prō], parf. (§ 121). – su-madhyama-, f. -ā-, bahuvrīhi (§ 146) 'à beau milieu (à belle taille)' (su- 'bien', madhyama- m. n. 'milieu du corps, taille'; voir madhya- ci-dessous, sur la 6ère ligne).

atha 'alors, puis, en outre'. – ta-, pron. dém.: § 74. – vayas- n. 'âge, jeunesse'; prāpta- 'atteint' ppp. de pra- + āp- (voir plus haut); loc. absol. (§ 38). – dāsī- f. 'servante, esclave' (§ 50). – sam-alam- + kṛ- 'préparer, décorer', ppp. °kṛta-.

śata- n. 'cent, une centaine' [gr. $\dot{\epsilon}$ -κατόν, lat. centum, § 24]. – sakhī- f. 'amie' (§§ 44; 50). – pari- + upa- [gr. $\pi\epsilon\rho\acute{\iota} + \dot{\nu}\pi\acute{o}$] + \bar{a} s- 's'asseoir' [gr. $\check{\eta}$ σ-ται] 's'asseoir en rond, autour, servir'; ' \dot{a} sat 3. sg. imparfait thémat. – śac $\bar{\iota}$ - f. (sandhi: § 39, 9) nom de la femme d'Indra (§ 50). – iva 'comme'.

tatra 'là-bas, là'. – sma 'vraiment, certes'. – rāj- 'briller, resplendir', 1. cl. moyen (§ 84). – Bhaimī- f. (§ 50), dérivation vṛddhi du nom Bhīma-: 'la fille de Bhīma' (= Damayantī). – sarva- adj. 'entier, tout' [gr. ὅλος], ābharaṇa- n. 'bijoux, joyau', bhūṣ- (ppp. °ita-) 'orner'; le karmadhāraya (§ 144) sarvābharaṇa- 'tous les bijoux' s'associe à bhūṣita- en tatpuruṣa (§ 143) 'parée de tous ses bijoux'.

madhya- n. 'milieu' [lat. *medius*] ; *sakhī-m*° loc. sg. (§ 39) 'au milieu de ses amies'. – *anavadyāṇgī*- f. (sandhi § 33, 5 ; déclinaison § 50), bahuvrīhi (§ 146) de *anavadya*- adj. 'sans faute' et *aṅga*- n. 'membre, corps'. – *vidyut*- f. 'éclair' (§ 59). – *saudāmanī*- f. 'une sorte particulière d'éclair, la *saudāmanī*.' (§ 50). – *yathā* 'comme'.

3. 'Couronné par les bois'. Vers tirés de la poésie de cour tardive.

Gītagovinda de Jayadeva (12ème siècle), V, 10-11. Ce chant lyrique érotico-mystique décrit l'amour du dieu-berger Kṛṣṇa pour Rādhā; l'éloignement, la langueur et la réconciliation finale des deux amants. Les vers suivants sont tirés de l'invitation de l'amie de Rādhā à l'amante, pour qu'elle abandonne sa réserve jalouse et se dépêche vers Kṛṣṇa qui l'attend. Friedrich Rückert tente de donner une traduction libre de ce poème, que Goethe luimême avait envisagé de traduire, et de rendre cette langue passionnée, et, chose rare en sanskrit, comportant des rimes intérieures et finales:

« Schwingt eine Taube sich, regt es im Laube sich, meinet er, daß du gekommen, Schmücket das Lager dir, blicket mit zager Begier dir entgegen beklommen; Unter dem Duftstrauch an Yamunās Lufthauch harret der Hainbekränzte. Laß die umzingelnden, plauderhaft klingelnden, liebesverrätrischen Spangen, Freundin, o husche zum dämmrigen Busche, von nächtlichen Schleiern umfangen! Unter dem Duftstrauch an Yamunās Lufthauch harret der Hainbekränzte. » patati patatre vicalati patre śaṅkitabhavadupayānaṃ / racayati śayanaṃ sacakitanayanaṃ paśyati tava panthānaṃ / dhīrasamīre yamunātīre vasati vane vanamālī // 10 // mukharamadhīraṃ tyaja mañjīraṃ ripumiva kelisulolaṃ /

cala sakhi kuñjaṃ satimirapuñjaṃ śīlaya nīlanicolaṃ / dhīrasamīre yamunātīre vasati vane vanamālī //11 //

pat-'voler, flotter' [gr. πέτομαι 'je vole', lat. petō 'je me jette sur'], part. prés. (§ 131) patant-; patatra- n. 'aile, plume' [de pat-]; vi-+ cal- 'se mouvoir en tous sens' [cal- avec -l- (§ 23) parallèlement à car- 'se mouvoir', gr. πέλομαι 'je suis en mouvement'], part. prés. calant-; patra- n. 'feuille' [cf. all. Feder], loc. absol. (§ 38). – śańkita- 'supposant, suspectant, soucieux, craintif' (à l'origine ppp. de śańk-); bhavant- 'toi, vous, interpellation honorifique', thème bhavat-, devant sonores bhavad' (§ 33, 8); upayāna- n. 'arrivée'.

rac-, racayati 'préparer, arranger'. – śayana- n. 'camp, lieu de repos' [de śe-te 'il est couché' ~ gr. κεῖ-ται, § 92]. – sa-cakita- 'craintif'; avec (sa-, voir 2ème strophe) crainte (cakita-)'; nayana- n. 'œil'; bahuvrīhi (§ 146), employé adverbialement (expliquant paśyati). – paśyati, prés. (supplétif de dṛś- 'voir') 'il voit, observe' [forme radicale complète: s-paś-, cf. lat. speciō, all. spähen]. – tava 'ton', gén. sg. du pron. pers. de la 2. pers. (§ 73). – path-, thème fort panthān- m. 'chemin, sentier': § 66.

dhīra- adj. 'calme, lent, persistant'; samīra- m. 'vent'; karmadhāraya (§ 144). — Yamunā- f. nom d'un fleuve, la Yamunā (aujourd'hui Jumna ou Jamna); tīra- n. 'rive'; tatpuruṣa (§ 143). vas- 'habiter, séjourner' [got. wisan 'être', all. Wesen, ge-wesen]. — vana- n. 'forêt' — vana-mālin- adj. 'portant une couronne de fleurs forestières' (mālā- f. 'couronne').

mukhara- adj. 'bruyant, retentissant, bavard'. – *adhīra-* adj. 'instable, inconstant' (avec *a-* privatif pour *dhīra-*, voir plus haut). *tyaj-* 'abandonner, laisser', 2. sg. impér. (§ 84). – *mañjīra-* m. n. 'bijou de pied, anneau pour la cheville'. – *ripu-* 'traître' (adj.), m. 'escroc, traître' (§ 48). – *iva* 'comme'. – *keli-* m. f. 'jeu, plaisir amoureux'; *su-* 'bien, très'; *lola-* 'agité, frémissant, avide'.

cal- 'se dépêcher, se mouvoir' (voir la 1ère strophe). - sakh \bar{n} - f. 'amie' [voir 2.] ; voc. sg. (§ 50). - ku \bar{n} ja- m. 'buisson, tonnelle'. - sa- 'avec, ensemble avec' [i.-e. *sm-, cf. gr. $\dot{\alpha}$ - $\pi\lambda$ ο $\bar{\nu}$ σ, lat. sim-plex etc.] ; timira- 'sombre, obscure' ; pu \bar{n} ja- m. 'quantité' ; sa-f' à peu près 'empli d'obscurité'. - s \bar{n} layati 'il porte, met', 2. sg. impér. (§ 84). - $n\bar{n}$ la- adj. 'sombre' ; nicola- m. 'voile, manteau' ; karmadhāraya (§ 144).

Bibliographie

- a) Présentations générales, grammaire, histoire linguistique
- Bühler, G., F. Kielhorn, H. Lüders et J. Wackernagel (éd.): Grundriß der indo-arischen Philologie und Altertumskunde. Strasbourg, 1896 ...

[contient entre autres: E. Windisch: Geschichte der Sanskrit-Philologie und indischen Altertumskunde, 1917, 1920; A. A. Macdonell: Vedic Grammar, 1910; J. S. Speyer: Vedische und Sanskrit-Syntax, 1896.]

Burrow, T.: *The Sanskrit Language*, Londres, 1955, ³1973.

Renou, Louis: Grammaire de la langue védique. Lyon-Paris, 1952.

Renou, Louis: Grammaire sanscrite. I-II. Paris, 1930, 2^{ème} éd. 1961.

Renou, Louis: Histoire de la langue sanskrite, Lyon-Paris, 1956.

- **Thumb, A. et R. Hauschild:** Handbuch des Sanskrit. Eine Einführung in das sprachwissenschaftliche Studium des Altindischen. Heidelberg, vol. I 1 (Einleitung, Lautlehre) 1958, I 2 (Formenlehre) 1959, II (Texte und Glossar) 1953.
- **Wackernagel, J.:** Altindische Grammatik. Göttingen, vol. I (Lautlehre) 1896, 2^{ème} éd. (Introduction générale par L. Renou, nouvelle impression de la phonétique ; suppl. de A. Debrunner) 1957 ; II 1 (Einleitung zur Wortlehre, Nominalkomposition) 1905, 2^{ème} éd. (avec suppl. de A. Debrunner) 1957 ; II 2 (Die Nominalsuffixe, de A. Debrunner) 1954 ; III (Nominalflexion. Zahlwort Pronomen, avec A. Debrunner) 1930 ; Registre 1964.

Whitney, W. D.: Sanskrit Grammar. Cambridge, 1896, 9^{ème} éd. 1960.

- *b)* Dictionnaires
- **Böhtlingk, Otto et Rudolph Roth**: *Sanskrit-Wörterbuch*, 7 vols. St. Pétersbourg, 1852-1875. Rééd. Delhi, 1990.
- **Mayrhofer, Manfred**: Etymologisches Wörterbuch des Altindoarischen. 3 vols. Heidelberg, 1999.
- **Monier-Williams, Monier:** A Sanskrit-English Dictionary. Etymologically and Philologically Arranged with Special References to Cognate Indo-European Languages. Saint-Pétersbourg 1899, Rééd. Delhi, 1990.
- Stchoupak, N., L. Nitti et L. Renou: Dictionnaire Sanskrit-français. Paris, 1987.
- **Uhlenbeck, C. C.:** Kurzgefaßtes etymologisches Wörterbuch der altindischen Sprache. Amsterdam, 1898-1899.
- c) Linguistique indo-européenne

Des présentations indo-européennes du sanskrit sont notées plus haut [a) Burrow, Thumb-Hauschild, Wackernagel; b) Mayrhofer, Uhlenbeck]. Voici quelques présentations générales et dictionnaires comparatifs :

- **Krahe, H.:** *Indogermanische Sprachwissenschaft*, vol. I, 5^{ème} éd., Berlin, 1966; vol. II, 5^{ème} éd., Berlin, 1969.
- **Meillet, A:** Introduction à l'étude comparative des langues indo-européennes. Paris, 1949.
- **Walde, A. et J. Pokorny:** Vergleichendes Wörterbuch der indogermanischen Sprachen. 3 vols., Berlin, 1927-1932.
- **Pokorny, J.:** *Indogermanisches etymologisches Wörterbuch.* Vol. I, Bern-Munich, 1959; vol. II [registre], 1969.

Voir les biblio. aux §§ 1-4; 7; 34.

Table des matières

Abréviations et signes	2
Introduction	3
GRAMMAIRE	7
A. Phonétique	7
Origine des phonèmes sanskrits :	9
B. Accentuation	13
C. Sandhi	14
D. Alternance des degrés	17
E. Morphologie	18
1. Le nom (substantif et adjectif)	18
1. Thèmes en -a- (m. n.)	19
2. Thèmes en -ā- (f.)	19
3. Thèmes en -i- (m., f., n)	20
a) Masculin	20
b) Féminin	21
c) Neutre	21
4. Thèmes en -u- (m., f., n.)	21
5. Thèmes en -ī- et -ū- (f.)	23
a) Plurisyllabiques	23
b) Monosyllabiques	24
6. Thèmes en -r- (m., f., n)	24
7. Thèmes à diphtongues	25
8. Thèmes en consonne	26
9. Thèmes en -n	29
10. Comparaison des adjectifs	31
2. Le pronom	31
3. Le nombre	34
4. Le verbe	
a) Verbes thématiques (1 ^{ème} , 4 ^{ème} , 6 ^{ème} , 10 ^{ème} classes)	36
Conjugaison	37
b) Verbes athématiques (2 ^{ème} , 3 ^{ème} , 5 ^{ème} , 7 ^{ème} , 8 ^{ème} , 9 ^{ème} classes)	
2 ^{ème} classe	
3 ^{ème} classe	41
5 ^{ème} classe	
7 ^{ème} classe	
8 ^{ème} classe	45
9 ^{ème} classe	45
Formes non-présentiques	46
1. Aoristes	46
a) Aoristes asigmatiques	46
b) Aoristes sigmatiques	47
2. Futur	48

3. Parfait	48
4. Conjugaisons dérivées	51
Les verbes à forme nominale	52
a) Participes	52
b) Infinitif	53
c) Absolutifs	54
F. Composition	54
1. Composés copulatifs	55
dvandva- 'paire'	55
2. Composés déterminatifs	55
tatpuruṣa- 'son serviteur'	55
karmadhāraya	56
dvigu- 'consistant en deux bœufs'	56
3. Composés possessifs	56
bahuvrīhi- 'ayant beaucoup de riz'	56
4. Composés adverbiaux	56
avyayībhāva- 'indéclinable'	56
Appendice	57
Trois échantillons linguistiques de sanskrit	57
Bibliographie	60
a) Présentations générales, grammaire, histoire linguistique	60
b) Dictionnaires	60
c) Linguistique indo-européenne	60